

SyncMaster 245T



Instalacija upravljačkih programa **Instalacija programa**









SAMSUNG



Boja i izgled proizvoda mogu da se razlikuju zavisno od modela, a specifikacije proizvoda podložne su promenama bez prethodnog obaveštenja, u cilju poboljšanja performansi.

Bezbednosna uputstva

Oznake | Napajanje | Montaža | Čišćenje i korišćenje | Ostalo

Oznake

Pročitajte sledeća bezbenosna uputstva jer su osmišljena da spreče štetu na imovini i povrede korisnika.

Upozorenje / Oprez



Ako ne pratite uputstva označena ovim simbolom, može da dođe do telesnih povreda ili oštećenja opreme.

Sistem znakova Konvencije

	Zabranjeno		Važno je pročitati i imati na umu u svakom trenutku
	Nemojte rastavljati		Izvadite utikač iz zidne utičnice
	Ne dirajte		Uzemljenje za sprečavanje strujnog udara

Oznake | Napajanje | Montaža | Čišćenje i korišćenje | Ostalo

Napajanje

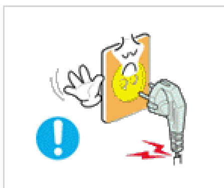


Kada ga ne koristite duže vreme, računar postavite na DPM.
Ako koristite program za zaštitu ekrana, postavite ga na režim aktivnog ekrana.

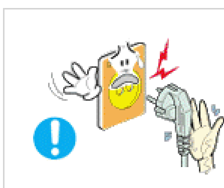
Slike predstavljaju samo referencu, i nisu primenljive u svim slučajevima (ili zemljama).

Prečica na uputstva za sprečavanje zadržavanja slike

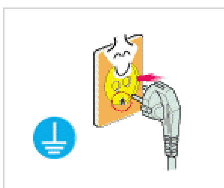
- Nemojte koristiti oštećeni ili olabavljeni utikač.



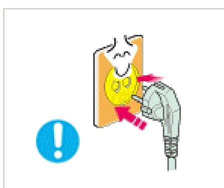
- To može dovesti do strujnog udara ili požara.



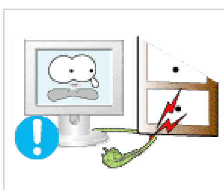
- Utikač nemojte izvlačiti držeći ga za žicu i ne dodirujte ga vlažnim rukama.
  - To može dovesti do strujnog udara ili požara.



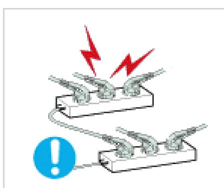
- Koristite samo ispravno uzemljeni utikač i utičnicu.
  - Neispravno uzemljenje može prouzrokovati strujni udar ili oštećenja opreme. (Samo za proizvode klase I.)



- Utikač za napajanje čvrsto utaknite tako da ne bude labav.
  - Loš spoj može da prouzrokuje požar.



- Nemojte preterano savijati utikač i žicu, niti na njih postavljati teške predmete jer to može izazvati štetu.
  - To može dovesti do strujnog udara ili požara.



- U zidnu utičnicu nemojte priključivati previše produžnih kablova ili utikača.
  - To može prouzrokovati požar.



- Kabl za napajanje ne isključujte za vreme korišćenja monitora.
  - Isključivanje može da uzrokuje prenapon, što može da ošteti monitor.



- Kabl za napajanje ne koristite ako su konektor ili utikač prašnjavi.
  - Ako su konektor ili utikač prašnjavi, očistite ih suvom krpom.
  - Korišćenje kabla za napajanje sa prašnjavim konektorom ili utikačem može da uzrokuje strujni udar ili požar.

- Da biste uređaj isključili iz struje, utikač morate da izvučete iz utičnice, pa je važno da možete lako da mu pristupite.



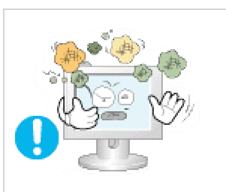
To može dovesti do strujnog udara ili požara.

Montaža



Obavezno se obratite ovlašćenom servisu kada postavljate monitor na lokaciju gde ima mnogo prašine, česte su visoke ili niske temperature, velike količine vlage, hemijskih supstanci i gde će raditi 24 sata dnevno, npr. aerodrom, železnička stanica itd.

Ako to ne uradite, može doći do ozbiljne štete na monitoru.



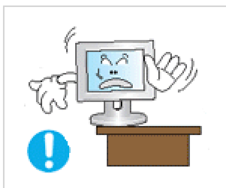
Monitor postavite na lokaciju sa niskom količinom vlage i minimalnom količinom prašine.

- Ako to ne uradite, može doći do strujnog udara ili požara unutar monitora.



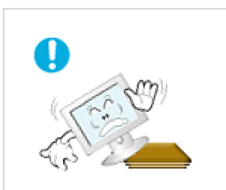
Prilikom premeštanja nemojte ispustiti monitor.

- To može proproprouzrokovati štetu na proizvodu ili telesne povrede.



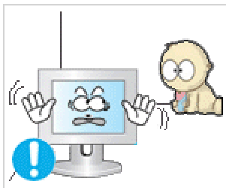
Bazu monitora postavite na postolje ili policu tako da kraj baze nije isturen.

- Ispuštanje proizvoda može prouzrokovati štetu na proizvodu ili telesne povrede.



Proizvod nemojte postavljati na nestabilnu ili malu površinu.

- Proizvod postavite na ravnu, stabilnu površinu, jer u suprotnom može da se prevrne i povredi osobu koja se nalazi u blizini, pogotovo decu.

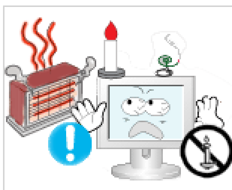


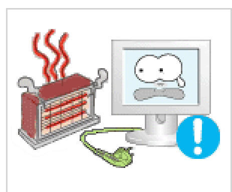
Proizvod nemojte stavljati na pod.

- Neko bi se, pogotovo dete, mogao na njega spotaknuti.

DA BI SE SPREČILO ŠIRENJE VATRE, PROIZVOD UVEK DRŽITE PODALJE OD OTVORENOG PLAMENA, KAO ŠTO SU SVEĆE.

- U suprotnom može doći do požara.

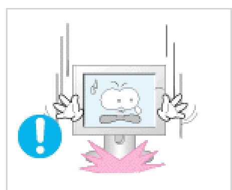




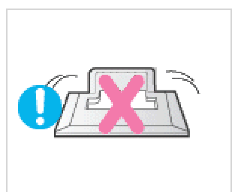
- Grejače držite podalje od kabla napajanja.
  - Otopljena izolacija može prouzrokovati strujni udar ili požar.



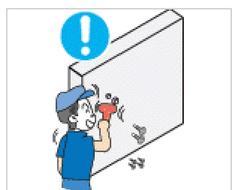
- Proizvod nemojte postavljati na mesta sa lošom ventilacijom, na primer policu sa knjigama, ormar itd.
  - Svako povećanje unutrašnje temperature može prouzrokovati požar.



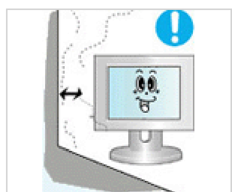
- Monitor pažljivo spuštajte.
  - Monitor se može oštetiti ili slomiti.



- Monitor nemojte spuštati sa ekranom prema dole.
  - Površina TFT-LCD ekrana se može oštetiti.



- Montažu zidnog nosača mora obaviti kvalifikovano osoblje.
  - Ako montažu obavlja nekvalifikovano osoblje, može doći do povreda. Uvek koristite alat za montiranje naznačen u korisničkom priručniku.



- Kad montirate proizvod, obavezno ga udaljite od zida (najmanje 10 cm) radi ventilacije.
  - Slaba ventilacija može dovesti do povećanja unutrašnje temperature proizvoda, čime se smanjuje vek trajanja proizvoda i kvalitet rada.

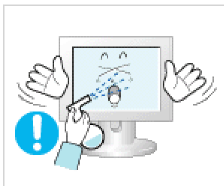


- Držite plastičnu ambalažu (kesu) dalje od dohvata dece.
  - Plastična ambalaža (kesa) može da prouzrokuje gušenje ako se deca sa njome igraju.

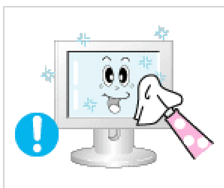
Čišćenje i korišćenje



Kućište monitora ili površinu TFT-LCD ekrana čistite sa blago pokvašenom mekanom tkaninom.



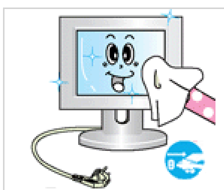
- Vodu ili deterdžent nemojte prskati direktno na monitor.
  - To može prouzrokovati štetu, strujni udar ili požar.



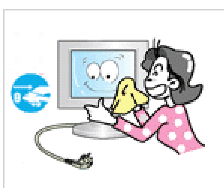
- Koristite preporučeni deterdžent i glatku tkaninu.



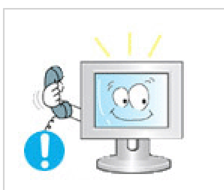
- Ako je konektor između utikača i pina prašnjav ili prljav, temeljno ga očistite suvom tkaninom.
  - Prljavi konektor može da prouzrokuje strujni udar ili požar.



- Pre čišćenja proizvoda obavezno izvadite kabl napajanja iz zidne utičnice.
  - U suprotnom može da dođe do strujnog udara ili požara.



- Izvadite kabl napajanja iz zidne utičnice i obrišite proizvod mekom, suvom tkaninom.
  - Nemojte koristiti hemikalije kao što su vosak, benzen, alkohol, razređivači, insekticidi, osveživači vazduha, lubrikanti ili deterdženti.



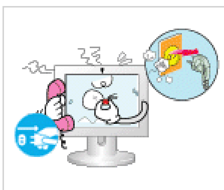
- Za godišnje čišćenje unutrašnjosti kontaktirajte Servisni centar.
  - Unutrašnjost proizvoda morate održavati čistom.
    Prašina koja se nakupila u unutrašnjosti nakon dužeg vremenskog perioda može da prouzrokuje kvar ili požar.

Ostalo

- Nemojte skidati poklopac (ili zadnju ploču).

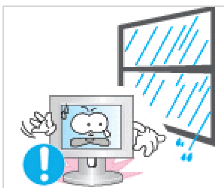


- To može dovesti do strujnog udara ili požara.
  Servis neka obavlja kvalifikovano osoblje.



- Ako vaš monitor ne radi normalno - posebno ako proizvodi neobične zvukove ili mirise - odmah izvucite kabl iz zidne utičnice i kontaktirajte ovlašćenog distributera ili servis.

  - To može dovesti do strujnog udara ili požara.



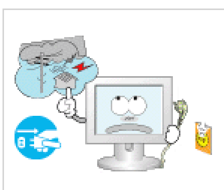
- Proizvod držite podalje od mesta izloženih ulju, dimu ili vlazi; nemojte ga montirati unutar vozila.

  - To može dovesti do kvara, strujnog udara ili požara.
    Posebno izbegavajte korišćenje monitora u blizini vode ili na otvorenom gde može biti izložen snegu i kiši.



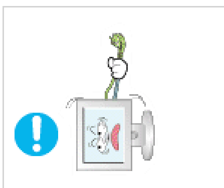
- Ako ispustite monitor ili dođe do oštećenja kućišta, isključite monitor i izvucite utikač iz zidne utičnice. Zatim kontaktirajte Servisni centar.

  - Na monitoru može da dođe do kvara koji može prouzrokovati strujni udar ili požar.



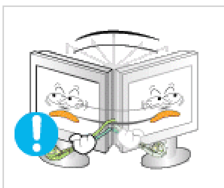
- Utikač izvucite iz zidne utičnice za vreme grmljavinskih oluja ili ako monitor ne koristite duže vreme.

  - Ako to ne učinite može doći do strujnog udara ili požara.



- Monitor nemojte pomerati povlačenjem samo žice ili signalnog kabla.

  - Tako može da dođe do kvara, strujnog udara ili požara prouzrokovanog oštećenjem kabla.



- Monitor nemojte pomerati levo ili desno povlačenjem samo žice ili signalnog kabla.

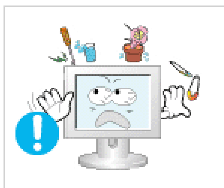
  - Tako može da dođe do kvara, strujnog udara ili požara prouzrokovanog oštećenjem kabla.



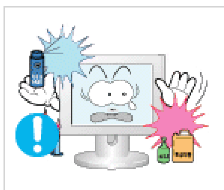
- Nemojte pokrivati ventilacione otvore kućišta monitora.

  - Loša ventilacija može da prouzrokuje kvar ili požar.

- Na monitor nemojte postavljati posude za vodu, hemikalije ili male metalne predmete.



- To može dovesti do kvara, strujnog udara ili požara.
  Ako u monitor uđe strana stvar, izvucite kabl napajanja iz zidne utičnice i kontaktirajte Servis.



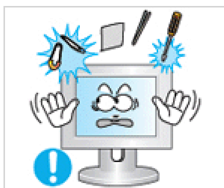
Proizvod držite podalje od eksplozivnih hemijskih sprejeva ili zapaljivih tvari.

- To može dovesti do eksplozije ili požara.



U otvore monitora nikad ne umećite metalne predmete.

- To može dovesti do strujnog udara, požara ili povrede.



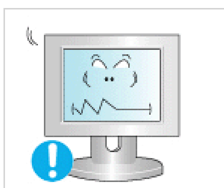
U ventilacioni otvor, priključak za slušalice ili AV priključke ne gurajte metalne predmete kao što su štapići za jelo,

- žice i svrdla ili zapaljive predmete poput papira i šibica.
  To može dovesti do strujnog udara ili požara. Ako strane stvari ili voda uđu u proizvod, isključite ga, izvadite utikač iz zidne utičnice i kontaktirajte Servisni centar.



Ako duži period vremena na ekranu gledate istu sliku, može doći do zamućenja ili rezidualne slike.

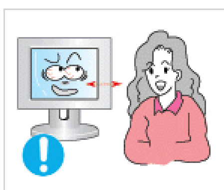
- Prebacite režim na štednju energije ili podesite program za zaštitu ekrana na pokretnu sliku kada morate da se udaljite od monitora na duže vreme.



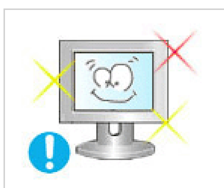
Podesite rezoluciju i frekvenciju na nivo pogodan za model.

- Neodgovarajuća rezolucija može prouzrokovati slab kvalitet slike.

  24 inča (61 cm) - 1920 X 1200



Neprestano gledanje monitora na premalom rastojanju može da dovede do oštećenja vida.

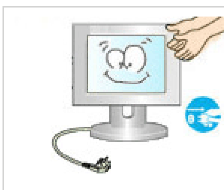


Da biste manje naprezali oči, prilikom korišćenja monitora svakih sat vremena uzmite barem 5 minuta pauze.

Proizvod nemojte postavljati na nestabilne, neravne površine ili na lokaciju sklonu vibracijama.

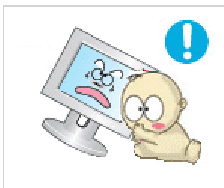


- Ispuštanje proizvoda može prouzrokovati štetu na proizvodu ili telesne povrede. Korišćenje proizvoda na lokaciji sklonoj vibracijama može da skrati vek trajanja proizvoda ili proizvod može da se zapali.



Prilikom premeštanja monitora isključite prekidač za napajanje i izvucite kabl napajanja. Pre premeštanja monitora proverite da li su svi kablovi, uključujući kabl antene i kablove za spajanje na druge uređaje, isključeni.

- Ako ih ne isključite, kablovi mogu da oštete monitor i prouzrokuju požar ili strujni udar.



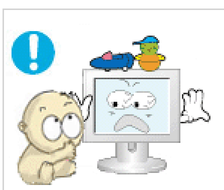
Proizvod postavite izvan domašaja dece jer ga ona mogu oštetiti vešajući se po njemu.

- Pad proizvoda može da izazove telesne povrede ili čak smrt.



Kada duže vreme ne koristite proizvod, isključite ga iz struje.

- U suprotnom može da dođe do stvaranja toplote zbog nakupljene prljavštine ili oštećene izolacije, što može da dovede do strujnog udara ili požara.



Na proizvod nemojte postavljati omiljene dečje predmete (niti bilo šta drugo primamljivo).

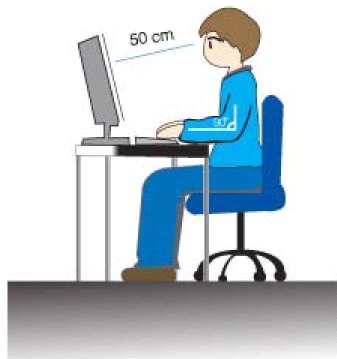
- Deca bi se mogla pokušati popeti na proizvod da dođu do predmeta. Proizvod bi mogao pasti i proproprouzrokovati telesne povrede ili čak smrt.



Kada podižete ili pomerate monitor, nemojte podizati monitor naopako držeći ga samo za stalak.

- Ovo može da izazove pad monitora i da se tako ošteti ili da dovede do lične povrede.

Dobri položaji tela prilikom korištenja monitora



- Pokušajte da održavate dobar položaj tela za vreme dok koristite monitor.

  - Držite leđa uspravno.
  - Neka vam oči budu na udaljenosti od oko 45 ~ 50 cm od ekrana monitora. Na ekran gledajte malo odozgo i vodite računa da se monitor nalazi ravno ispred vas.
  - Nagnite monitor prema gore za 10 ~20 stepeni. Prilagodite visinu monitora tako da gornja strana bude malo ispod nivoa očiju.
  - Ugao monitora podesite tako da nema refleksije svetlosti na ekranu.
  - Pokušajte da držite ruke vertikalno sa pazuhom. Neka nivo ruku bude izjednačen sa leđnim delom ruku.
  - Neka vam lakat bude pod pravim uglom.
  - Ugao pod kojim držite kolena neka ne bude veći od 90 stepeni. Ne

dopustite da vam noge vise do tla. Podesite položaj ruku tako da se nalaze ispod srca.

Ispravno odlaganje ovog proizvoda
(Odlaganje električne i elektronske opreme) - samo Evropa



(može da se primeni u Evropskoj Uniji i drugim evropskim državama sa sistemima odvojenog odlaganja otpada)

Ova oznaka prikazana na proizvodu ili njegovoj popratnoj literaturi naznačuje da ga na kraju njegovog radnog veka ne treba odlagati sa ostalim kućnim otpadom. Da bi se sprečile moguće štetne posledice po okolinu ili ljudsko zdravlje prouzrokovane nekontrolisanim odlaganjem otpada, odvojite ovaj proizvod od drugih vrsta otpada i reciklirajte ga da biste potpomogli ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Korisnici u kućanstvima trebaju kontaktirati distributera od kojeg su kupili proizvod ili lokalni vladin ured za detalje kako i gde da odnesu ovaj proizvod na recikliranje.

Poslovni korisnici trebaju kontaktirati svojeg dobavljača i proveriti uslove i odredbe kupovnog ugovora. Ovaj proizvod pri odlaganju ne treba mešati sa ostalim komercijalnim otpadom.

INFORMACIJE O PROIZVODU (Bez zadržavanja slike)

Kada jednu sliku prebacite na drugu, narocito nakon dužeg prikazivanja nepomične slike, na LCD monitoru ili televizoru može doći do zadržavanja slike.
U ovom priručniku opisano je pravilno korišćenje LCD proizvoda da biste ih zaštitili od zadržavanja slike.

- **Garancija**
  Garancija ne pokriva štetu prouzrokovanu zadržavanjem slike.
  Sagorevanje nije pokriveno garancijom.

- **Šta je zadržavanje slike?**
  Za vreme normalnog rada LCD ekrana ne dešava se zadržavanje slike u pikselima. Međutim, ako se ista slika prikazuje na duže vreme, između dve elektrode u kojima se nalazi tečni kristal akumulira se mala razlika u električnom naboju. To može prouzrokovati da se tečni kristal nakupi u određenim područjima ekrana. Tako se prethodna slika zadržava kod prebacivanja na novu video sliku. Svi proizvodi sa ekranima, uključujući LCD ekrane, podložni su zadržavanju slike. To nije greška u proizvodu.

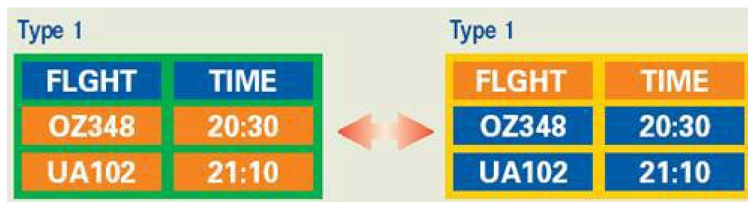
  Pratite uputstvo ispod da biste zaštitili svoj LCD ekran od zadržavanja slike

- **Isključivanje, program za zaštitu ekrana ili režim uštede energije**
  Npr.)
  - Isključite napajanje kada koristite nepomični uzorak.
    - Isključite napajanje na 4 sata nakon 20 sata korišćenja
    - Isključite napajanje na 2 sata nakon 12 sati korišćenja
  - Ako je moguće, koristite program za zaštitu ekrana
    - Preporucuje se jednobojni program za zaštitu ekrana ili slika koja se kreće.
  - Podesite isključivanje monitora putem šeme napajanja u svojstvima racunarskog displeja.

- **Predlozi za određene primene**
  Npr.) Aerodromi, tranzitne stanice, berze, banke i kontrolni sistemi
  Preporucujemo da pratite niže navedeni postupak za postavljanje programa displeja:

- **Prikaz informacija uz ciklus logotipa i pokretne slike.**
  Npr.) Ciklus : Prikazujte informacije 1 sat, a nakon toga
  Prikažite logotip ili pokretnu sliku na 1 minut.

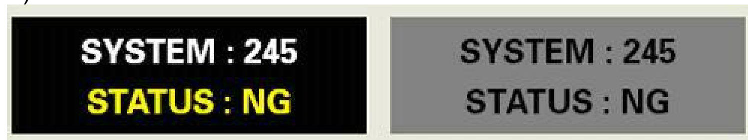
- **Povremeno promenite boje informacija (koristite 2 različite boje).**
  Npr.) Izmenjuje dvobojne informacije u boji svakih 30 minuta.



Izbegavajte korišćenje kombinacija znakova i pozadine sa velikom razlikom u svetlini.
Izbegavajte korišćenje sivih boja koje lako mogu da izazovu zadržavanje slike.

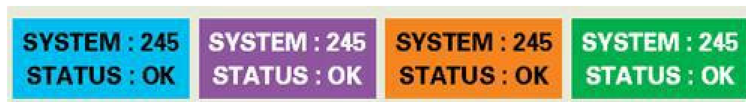
- Izbegavajte: Boje sa velikom razlikom u svetlini (crno-belo, sivo)

Npr.)



- Preporučene postavke: Svetle boje sa malom razlikom u svetlini

- Promena boje znakova i pozadine svakih 30 minuta
Npr.)

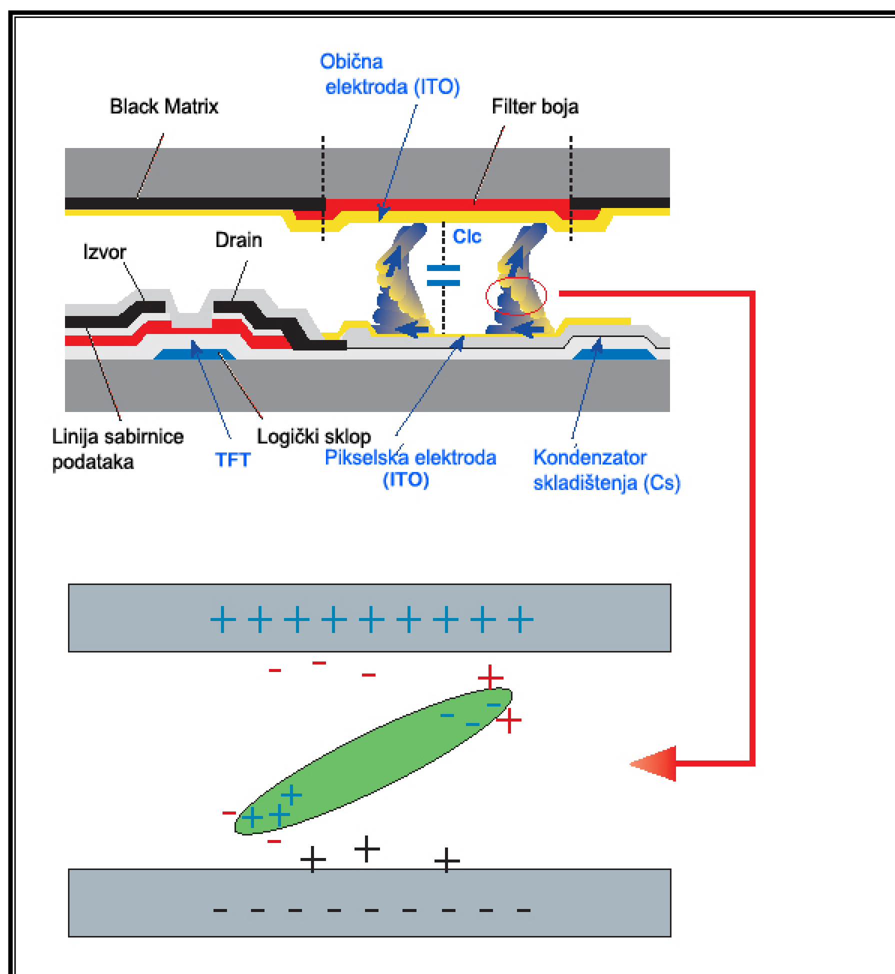


- Svakih 30 minuta menjajte znakove sa kretanjem.
Npr.)



Najbolji način zaštite monitora od zadržavanja slike je podešavanje računara ili sistema da pokreće program za zaštitu ekrana kada ne koristite ekran.

Zadržavanje slike se ne dešava kad LCD ekran radi u normalnim uslovima.
Normalni uslovi su definisani kao video uzorci koji se stalno menjaju. Kada LCD panel radi duže vreme sa nepromenjivim uzorkom (-više od 12 sati-), može da dođe do male razlike u naponu između elektroda koje obrađuju tečni kristal (LC) u piksele. Razlika u naponu između elektroda se sa vremenom povećava i sabija tečni kristal u nagib. Kada se to desi, prethodna slika može da se vidi kada se uzorak promeni.
Da bi se to sprečilo, mora da se smanji akumulirana razlika u naponu.



Naš LCD monitor je u skladu sa ISO13406-2 klasom II grešaka u pikselima



Boja i izgled proizvoda mogu da se razlikuju zavisno od modela, a specifikacije proizvoda podložne su promenama bez prethodnog obaveštenja, u cilju poboljšanja performansi.

Sadržaj paketa

Proverite da li je sledeći pribor uključen u komplet sa monitorom.
Ako neki deo pribora nedostaje, obratite se lokalnom distributeru.
Kontaktirajte lokalnog distributera za kupovinu dodatnog pribora.

Otpakiravanje

Nakon montaže postolja



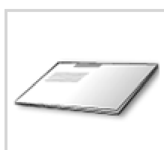
Monitor

Nakon sklapanja postolja



Monitor i klizno postolje

Priručnik



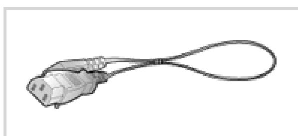


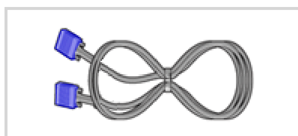


Korisnički priručnik,

Vodič za brzo postavljanje	Garancija (Nije dostupna na svim lokacijama)	Upravljački program za monitor, softver Natural Color, softver AutoRotation

Kabl


Kabl napajanja


D-sub kabl


USB kabl

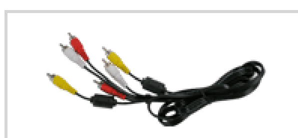
Ostalo

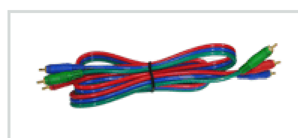

Krpica za čišćenje

※Biće primenjeno samo na crne i sjajne modele.

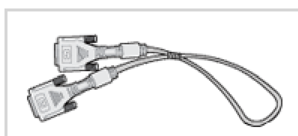
Prodaje se odvojeno


S-Video kabl


RCA kabl


Komponentni kabl


HDMI kabl


DVI-D kabl

Paket zvučnika(opcija)


Zvučnik


Kabl RCA-do-stereo

Sadržaj paketa Vaš monitor

Vaš monitor

Prednja strana



❶	Dugme MPA	Pritisnite dugme MPA za uključivanje/isključivanje funkcije slike u slici. Ova funkcija služi za reprodukciju filmova. Ona vam obezbeđuje bolji kvalitet slike.
❷	Dugme MENU (Meni) [MENU]	Otvara meni na ekranu. Takođe ga koristite za izlaz iz menija na ekranu ili povratak na prethodni meni.
3,4	Dugmad za podešavanje [▼/▲]	Pomoću ove dugmadi podešavate stavke na meniju.
❸	PC/DVI(PC) : Dugme MagicBright™ [ ]	MagicBright™ je nova karakteristika koja pruža optimalno okruženje za gledanje, zavisno od sadržaja slike koju gledate. Trenutno je dostupno šest različitih režima: Custom (Korisnički prilagođeno), Text (Tekst), Internet, Game (Igre), Sports i Movie (Film), Dynamic CR. Svaki režim ima svoju prethodno konfigurisanu vrednost za svetlinu. Neku od šest postavki možete jednostavno da izaberete pritiskom na dugme MagicBright™. 1) Custom (Korisnički) Iako su naši inženjeri pažljivo izabrali vrednosti, prethodno podešene vrednosti možda neće biti ugodne vašim očima, zavisno od sopstvenih prioriteta. U tom slučaju podesite svetlinu i kontrast putem menija na ekranu. 2) Text (Tekst) Za dokumente ili radove sa dosta teksta.. 3) Internet Za rad sa različitim slikama kao što su tekst i grafika. 4) Game (Igre) Za gledanje pokretnih slika, na primer igara. 5) Sports (sporta) Za gledanje pokretnih slika, na primer sporta. 6) Movie (Filmski) Za gledanje filmova sa DVD-a ili video CD-a. 7) Dynamic CR Dynamic CR služi za automatsko prepoznavanje distribucije ulaznog vizualnog signala i njegovo podešavanje da bi se stvorio optimalni kontrast. >> Pritisnite ovde za animaciju
	AV /S-Video /Component /HDMI : Dugme za režim	Monitor ima četiri automatske postavke slike ("Dynamic" (Dinamična), "Standard" (Standardna), "Movie" (Filmska) i "Custom" (Korisnička)) koje su prethodno podešene u fabrici. Možete da aktivirate Dynamic (Dinamična), Standard (Standardna), Movie (Filmska) i Custom (Korisnička). Možete da izaberete opciju "Custom" (Korisnička) koja

automatski vraća vaše personalizovane postavke slike.

1) Dynamic (Dinamična)
Izaberite ovaj režim da biste gledali oštriju sliku nego u režimu "Standard" (Standardna).

2) Standard (Standardna)
Izaberite ovaj režim kada je okolina svetla. Takođe daje oštru sliku.

3) Movie (Filmska)
Izaberite ovaj režim kada je okolina tamna.
To će štediti energiju i smanjiti zamor očiju.

4) Custom (Korisnička)
Izaberite ovaj režim kada želite da podesite sliku prema sopstvenim prioritetima.

>> Pritisnite ovde za animaciju

4	Dugme za svetlinu [☼]	Kada nema menija na ekranu, pritisnite ovo dugme za podešavanje svetline. >> Pritisnite ovde za animaciju
5	Dugme Enter [SOURCE] / dugme SOURCE (Izvor)	Aktivira označenu stavku menija. / Pritisnite 'SOURCE' (Izvor), a zatim izaberite video signal dok je ekran isključen (kad se dugme SOURCE (Izvor) pritisne za promenu ulaznog režima, u gornjem levom uglu ekrana se pojavljuje poruka koja prikazuje trenutačni režim -- PC , DVI , AV, S-Video i Component ulazni signal). ※ Promena izvora je dozvoljena samo za spoljne uređaje koju su priključeni na monitor. >> Pritisnite ovde za animaciju
6	Dugme AUTO (Automatski)	(Dostupno samo u PC režimu) kad se pritisne dugme 'AUTO' (Automatski) pojavljuje se ekran za automatsko podešavanje, kao što je prikazano u animaciji u sredini. Pritisnite za automatsko podešavanje ulaznog analognog signala. Vrednosti za fino, grubo i poziciju se automatski podešavaju. >> Pritisnite ovde za animaciju
7	Dugme PIP (Slika u slici)	(Dostupno samo u PC/DVI(PC) režimu) U PC ili DVI režimu prebacuje video ekran u PIP režim. Možete da gledate sliku sa AV, S-Video ili komponentnog izvora putem PIP ekrana u PC i DVI(PC) režimu.
8	Dugme za napajanje [⏻]	Ovo dugme koristite za uključivanje i isključivanje monitora.
	Indikator napajanja	Ovo vam omogućava da vidite status napajanja za sistem. Više informacija potražite u odeljku Ušteda energije.

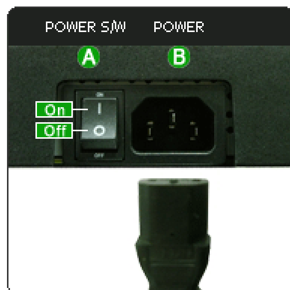
※ Dodatne informacije o uštedi energije potražite u odeljku Ušteda energije u priručniku. Za uštedu energije isključite monitor kada se ne koristi ili kada ga na duže vreme ostavljate bez nadzora.

Zadnja strana



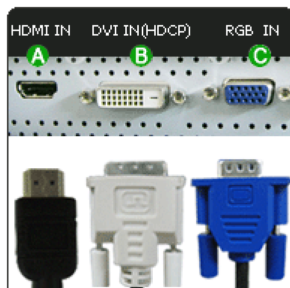
※ konfiguracija zadnje strane monitora može da se razlikuje zavisno od proizvoda.

❶ POWER S/W / POWER



Ⓐ POWER S/W
: Ovo dugme koristite za uključivanje i isključivanje monitora.
Ⓑ POWER
: Kabl napajanja za monitor uključite u priključak za napajanje na zadnjoj strani monitora.

❷ HDMI IN / DVI IN(HDCP) / RGB IN



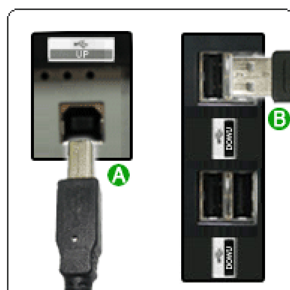
Ⓐ HDMI IN
:Priključite HDMI IN terminal sa zadnje strane monitora na HDMI terminal digitalnog izlaznog uređaja pomoću HDMI kabla.
Ⓑ DVI IN(HDCP)
: Priključite DVI kabl na DVI IN(HDCP) priključak sa zadnje strane monitora.
Ⓒ RGB IN
: Priključite signalni kabl na 15-pinski RGB IN priključak sa zadnje stane monitora.

❸ VIDEO IN / S-VIDEO IN / AUDIO POWER / AUDIO OUT



Ⓐ VIDEO IN
: Terminal za (video) ulaz spoljnog uređaja
Ⓑ S-VIDEO IN
: Terminal za (S-video) ulaz spoljnog uređaja
Ⓒ AUDIO POWER (DC 12V⎓)
: Povežite liniju napajanja zvučnika na AUDIO POWER terminal na monitoru.
Ⓓ AUDIO OUT
: Pri povezivanju spoljnog uređaja na monitor pomoću HDMI kabla, morate stereo kablom povezati AUDIO OUT terminal monitora i SPK terminal (žuto-zeleni – terminal za audio ulaz) odgovarajućeg zvučnika da bi se čuo zvuk sa HDMI ekrana.

❹ USB priključak

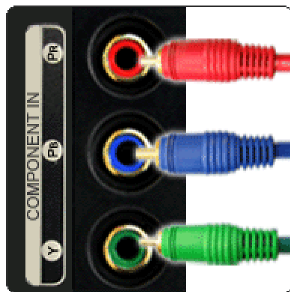


Ⓐ UP (Gore) (ulazni USB priključak)
: Spojite priključak UP (Gore) na monitoru sa USB priključkom na računaru putem USB kabla.
Ⓑ DOWN (Dole) (izlazni USB priključak)
: Spojite priključak DOWN (Dole) na USB monitoru i USB
uređaj putem USB kabla.

※ Za korišćenje DOWN (izlaznog priključka) morate da spojite UP (ulazni kabl) na računar.
Obavezno koristite USB kabl isporučen uz monitor za spajanje priključka UP (Gore) na monitoru sa USB priključkom računara.

❺ COMPONENT IN

- Spojite VIDEO OUT priključak DVD / DTV Set-Top Box uređaja na Y, PB,PR ulazne priključke putem komponentnog video kabla (Y, PB,PR).



❻ Kensington Lock



- Kensington lock je uređaj koje se koristi za fizičko fiksiranje sistema prilikom korišćenja na javnom mestu .
  (uređaj za zaključavanje mora da se kupi odvojeno).
  ※ Informacije o korišćenju uređaja za zaključavanje potražite na mestu kupovine.

❼ Zaustavljanje postolja



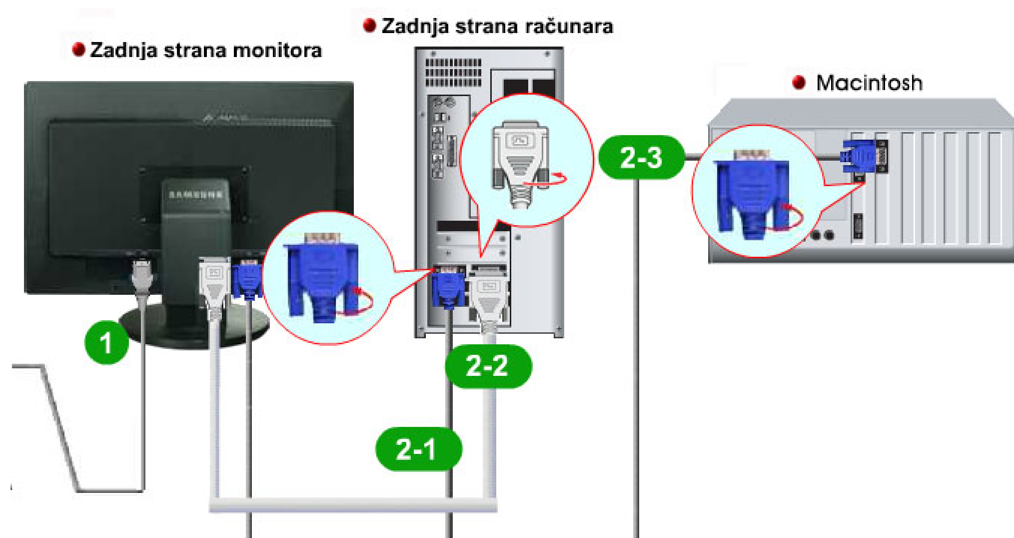
- Uklonite iglu za fiksiranje koja se nalazi na postolju i pomerajte monitor gore i dole.

※ Dodatne informacije o prikljucivanju kablova potražite u odeljku Priključivanje monitora.

SAMSUNG

Boja i izgled proizvoda mogu da se razlikuju zavisno od modela, a specifikacije proizvoda podložne su promenama bez prethodnog obaveštenja, u cilju poboljšanja performansi.

Spajanje kablova



1. Kabl napajanja za monitor uključite u priključak POWER na zadnjoj strani monitora.
   Kabl napajanja za monitor utaknite u obližnju zidnu utičnicu.

2. Koristite vezu odgovarajuću vašem monitoru.

   2-1 Korištenje RGB (analognog) konektora za video karticu.
   Priključite signalni kabl na 15-pinski RGB IN priključak sa zadnje stane monitora.

    [RGB IN]

   2-2 Korištenje DVI (digitalnog) konektora za video karticu.
   Priključite DVI kabl na DVI IN(HDCP) priključak sa zadnje strane monitora.

    [DVI IN(HDCP)]

   2-3 Priključivanje na Macintosh računar.
   - Monitor priključite na Macintosh računar pomoću RGB IN kabla za priključivanje.

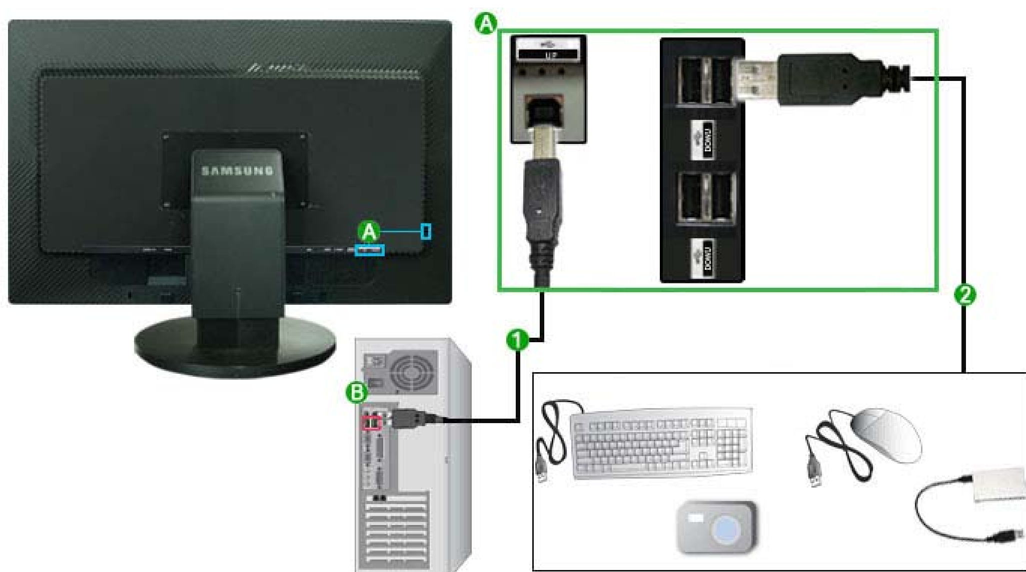
※ Ako su monitor i računar spojeni, možete da ih uključite i koristite.

Priključivanje USB uređaja

※ Na priključak DOWN na monitoru možete da priključite USB uređaj kao šta je miš, tastatura, Memory Stick ili spoljni čvrsti disk, bez da ga priključite na računar.

USB priključak monitora podržava sertifikovani USB 2,0 velike brzine.

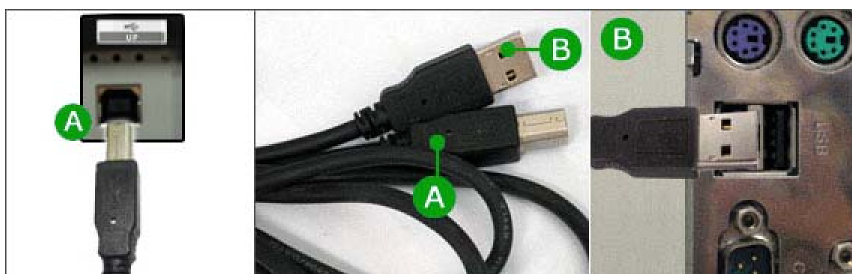
	Velika brzina	Puna brzina	Mala brzina
Brzina protoka podataka	480 Mb/s	12 Mb/s	1,5 Mb/s
Potrošnja energije	2,5W (Maks., svaki priključak)	2,5W (Maks., svaki priključak)	2,5W (Maks., svaki priključak)



❶ Spojite UP priključak na monitoru sa USB priključkom na računaru putem USB kabla.

※ Za korišćenje DOWN morate da spojite UP (ulazni kabl) na računar.

※ Za spajanje priključka UP na monitoru sa USB priključkom na računaru obavezno koristite USB kabl isporučen sa monitorom.



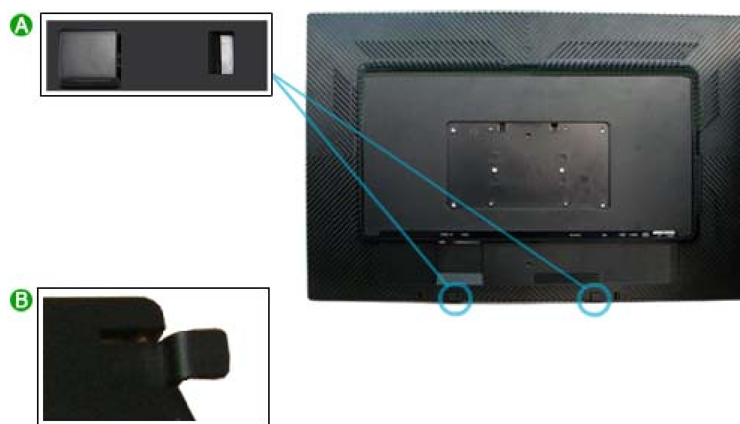
❷ Spojite DOWN priključak USB na monitoru i USB uređaj putem USB kabla.

❸ Procedure za korišćenje su iste kao za korišćenje spoljnog uređaja priključenog na računar.

- Možete priključiti i koristiti tastaturu i miš.
- Možete reprodukovati datoteku sa medijskog uređaja.
  (primeri medijskih uređaja: MP3 plejer, digitalni fotoaparat itd.).
- Možete da pokrećete, premeštate, kopirate ili brišete datoteke sa memorijskog uređaja .
  (primeri memorijskih uređaja: spoljna memorija, memorijska kartica, MP3 plejer sa čvrstim diskom itd.).
- Možete da koristite druge USB uređaje koji mogu da se priključe na računar.

※ Kad spajate uređaj na priključak DOWN na monitoru, spojite ga putem odgovarajućeg kabla za uređaj
(Informacije o kupovini kabla i spoljnih uređaja možete dobiti od servisnog centra za odgovarajući proizvod).
※ Kompanija nije odgovorna za probleme ili štetu na spoljnom uređaju prouzrokovanu korišćenjem neovlašćenog kabla za priključivanje.
※ Neki proizvodi nisu u skladu sa USB standardom i mogu prouzrokovati kvar uređaja.
※ Ako uređaj ne funkcioniše ispravno čak i kada je priključen na računar, kontaktirajte servis za uređaj/računar.

Povezivanje zvučnika



※ Kada povezujete zvučnik, vodite računa da su žlebovi monitora i zvučnika (A) poravnati. Podesite poravnate položaje dok ne čujete „klik“. Ako je zvučnik pravilno povezan, čućete „klik“. Ako je zvučnik povezan a nije se čulo „klik“, deo koji drži je možda oštećen.

※ Ako želite da ih razdvojite, malo povucite (B) i gurnite ga udesno.



1 MIC / SPK

(A) Od kablova koje ste dobili kada ste kupili zvučnik, povežite crveni kabl sa izlaznim audio terminalom sa zadnje strane računara.
Povežite drugi kraj kabla sa crvenim terminalom sa zadnje strane zvučnika.

(B) Od kablova koje ste dobili kada ste kupili zvučnik, povežite svetlozeleni kabl sa izlaznim audio terminalom sa zadnje strane računara.
Povežite drugi kraj kabla sa svetlozelenim terminalom sa zadnje strane zvučnika.

2 🎧 / 🎤

(C) Povežite slušalice sa crnim terminalom na desnoj strani zvučnika.

(D) Povežite mikrofon sa crnim terminalom na desnoj strani zvučnika.

3 Okretanjem dela (+ , -) u smeru prikazanom na slici zvučnik se uključuje i jačina zvuka se

pojačava.

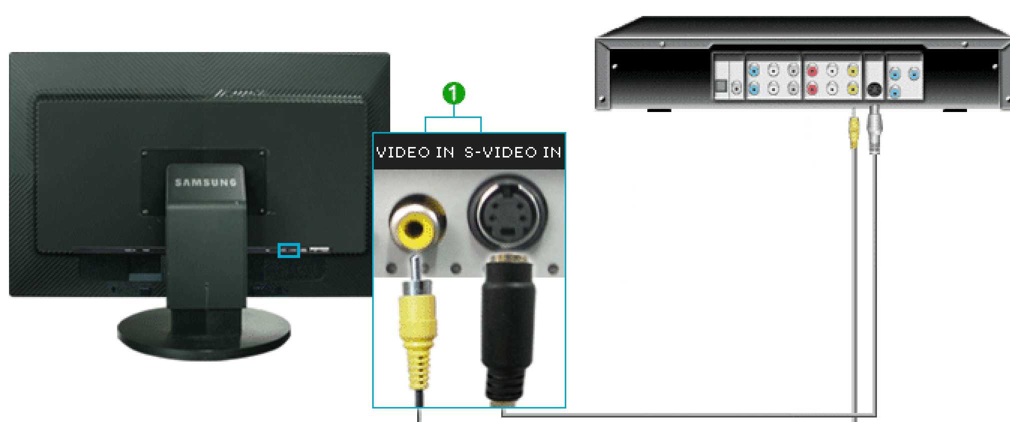
4. Povežite liniju napajanja vezanu za zvučnika sa crnim terminalom na monitoru.
Ovaj zvučnik se ne povezuje na spoljni izvor napajanja. Povezuje se sa monitorom za neophodno napajanje.

Priključivanje na ostale uređaje

※ Korisnik ovaj monitor može priključiti na ulazne uređaje kao što je DVD plejer, videorekorder ili kamkorder bez isključivanja iz računara.
※ Konfiguracija na zadnjoj strani monitora može da se razlikuje zavisno od proizvoda.

Priključivanje AV uređaja

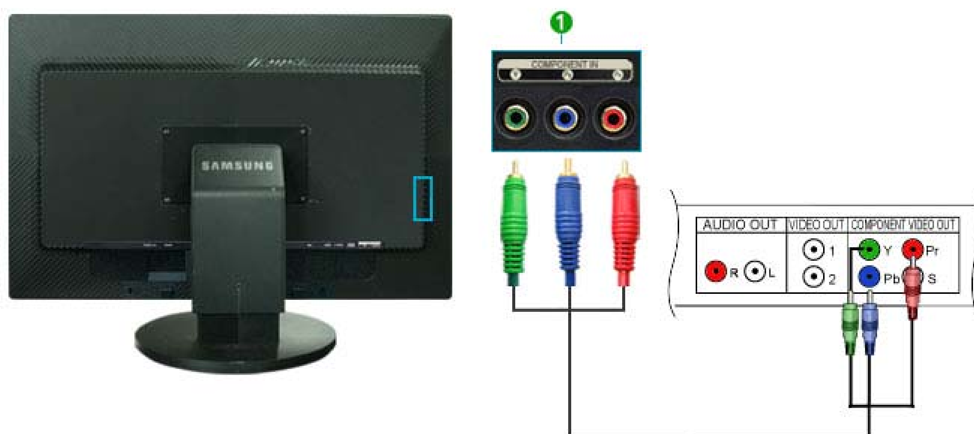
※ Monitor ima AV priključke za spajanje ulaznih AV uređaja poput DVD plejera, videorekordera ili kamkordera. Možete da uživate u AV signalima dokle god je monitor uključen.



1. Ulazni uređaji poput DVD plejera, videorekordera ili kamkordera se priključuju na VIDEO ili S-VIDEO terminal monitora putem video ili S-Video kabla.
Nakon toga pokrenite DVD plejer, videorekorder ili kamkorder sa umetnutim DVD diskom ili kasetom.
Izaberite Video ili S-Video putem dugmeta SOURCE.
2. Da bi se čuo zvuk, pogledajte odeljak Povezivanje iz korisničkog priručnika povezanog spoljnog uređaja.

Priključivanje DVD/DTV Set Top Box uređaja

※ Priključite na ulaz DVD/DTV Set Top Box uređaja ako uređaj ima DVD/DTV konektor. Dokle god je napajanje uključeno, komponentu možete da gledate jednostavnim priključivanjem komponente na monitor.



1. Spojite VIDEO OUT priključak DVD / DTV Set-Top Box uređaja na Y,PR, PB ulazne priključke putem komponentnog video kabla (Y,PR, PB).
   Zatim pokrenite DVD uređaj sa umetnutim DVD diskom.
   Izaberite opciju Component (Komponentni) putem dugmeta SOURCE.
2. Da bi se čuo zvuk, pogledajte odeljak Povezivanje iz korisničkog priručnika povezanog spoljnog uređaja.

Priključivanje HDMI

※ Ne možete priključiti računar na HDMI IN terminal.



1. Ulazni uređaji kao šta je digitalni DVD se priključuju na HDMI IN terminal monitora putem HDMI kabla. Zatim pokrenite DVD sa umetnutim DVD diskom. Izaberite opciju HDMI putem dugmeta 'SOURCE'.
2. Pri povezivanju spoljnog uređaja na monitor pomoću HDMI kabla, morate stereo kablom povezati AUDIO OUT terminal monitora i SPK terminal (žuto-zeleni – terminal za audio ulaz) odgovarajućeg zvučnika da bi se čuo zvuk sa HDMI ekrana.

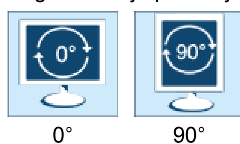
Spajanje kablova Korišćenje stalka

Korišćenje stalka

Rotiranje monitora



(Kod zakretanja monitora ugao rotacije prikazuje se na ekranu monitora.)



0° 90°

※ Prilikom rotiranja ekrana obavezno nagnite monitor 45 do 65 stepeni tako da ne dodiruje pod. Prilikom naginjanja ekrana prema nazad pazite da nagib ne bude veći od 65 stepeni.

Klizno postolje



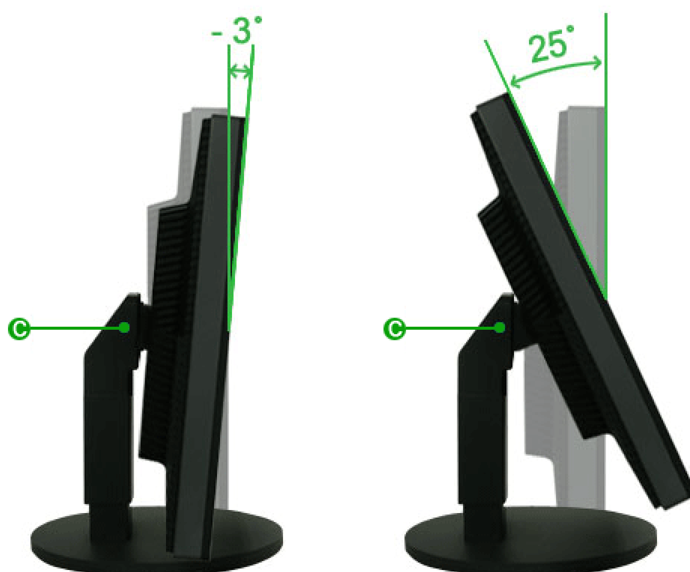
A Zaustavljanje postolja

Zakretni stalak



※ Pomoću (B) možete da okrenete monitor ulevo ili udesno pod uglom od 90° da biste ga podesili po dužini. Guma ispod stalka služi da bi se sprečilo da monitor sklizne.
※ Ako pokušate da rotirate monitor dok je kabl za napajanje ili povezivanje priključen na monitor, kabl za napajanje se može oštetiti.

Ugao nagiba



※ Pomoću (C), možete da podesite ugao nagiba u rasponu od 3° prema napred i 25° prema natrag da biste dobili najprijatniji ugao gledanja.

Montaža baze

※ Za montažu ovog monitora možete koristiti podloške dimenzija 200 mm x 100 mm u skladu sa VESA standardom.



Ⓐ Monitor

Ⓑ Podložak za montažu (prodaje se odvojeno)

1. Isključite monitor i izvucite kabl napajanja.
2. Položite LCD monitor licem prema dolje na ravnu površinu, a ispod stavite jastuče kako biste zaštitili ekran.
3. Izvadite četiri zavrtnja, a zatim skinite stalak sa LCD monitora.
4. Poravnajte podložak za montažu sa rupama na podlošku poklopca na zadnjoj strani i učvrstite ga sa četiri zavrtnja koji su isporučeni uz krak-bazu, zidni nosač ili neki drugi tip baze.

※
- Ne koristite zavrtnje duže od standardnih dimenzija, jer mogu oštetiti unutrašnjost monitora.
- Kod kompleta za montažu na zid koji nisu usklađeni sa VESA standardima za zavrtnje, dužina zavrtanja može se razlikovati zavisno od specifikacija.
- Ne koristite zavrtnje koji nisu usklađeni sa VESA standardima za zavrtnje. Nemojte previše zatezati zavrtnje, jer to može oštetiti uređaj ili prouzrokovati pad uređaja, što može dovesti do telesnih povreda. Kompanija Samsung ne odgovara za ovakve incidente.
- Kompanija Samsung ne odgovara za oštećenja proizvoda ili telesne povrede izazvane korišćenjem kompleta za montažu na zid koji nisu usklađeni sa VESA standardima ili potiču od nepoznatog proizvođača, odnosno ako se korisnik ne pridržava uputstava za instalaciju proizvoda.

※
- Da biste montirali monitor na zid, kupite komplet za montažu na zid koji vam omogućava da monitor montirate najmanje 10 cm od zida.
- Za informacije kontaktirajte najbliži Samsung servis. Kompanija Samsung Electronics nije odgovorna za štetu uzrokovanju korišćenjem baze koja nije specificirana.
- **Koristite zidni nosač po uzoru na internacionalne standarde.**



Boja i izgled proizvoda mogu da se razlikuju zavisno od modela, a specifikacije proizvoda podložne su promenama bez prethodnog obaveštenja, u cilju poboljšanja performansi.

Instaliranje upravljačkog programa za monitor

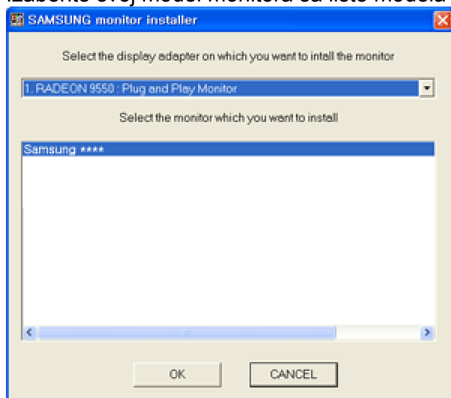
Kada operativni sistem zatraži upravljački program za monitor, umetnite CD-ROM isporučen uz monitor. Instalacija upravljačkog programa se malo razlikuje zavisno od operativnog sistema. Pratite uputstva za svoj operativni sistem.

Pripremite prazan disk i preuzmite upravljački program sa ovde navedene web-stranice.

Web-stranica:http://www.samsung.com/ (ceo svet)
http://www.samsung.com/monitor (SAD)
http://www.samsung.com/monitor/ (Koreja)
http://www.samsungmonitor.com.cn/ (Kina)

Instaliranje upravljačkog programa za monitor (automatsko)

1. Umetnite CD u CD-ROM jedinicu.
2. Pritisnite **"Windows"**.
3. Izaberite svoj model monitora sa liste modela i pritisnite dugme "OK" (U redu).



4. Ako se pojavi sledeći prozor sa porukom, pritisnite dugme "Continue Anyway" (Svakako nastavi). Zatim pritisnite dugme "OK" (U redu). (Operativni sistem Microsoft® Windows® XP/2000)



※ Ovaj upravljački program monitora ima sertifikovani MS logotip i instalacija neće oštetiti vaš sistem.
Certifikovani upravljački program biće dostupan na početnoj stranici za Samsung monitore

http://www.samsung.com/

5 Instalacija upravljačkog programa za monitor je gotova.

Instaliranje upravljačkog programa za monitor (ručno)

Windows Vista | Windows XP | Windows 2000 | Windows ME | Windows NT | Linux

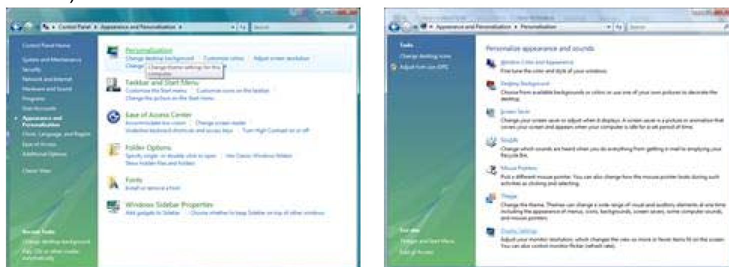
Operativni sistem Microsoft® Windows® Vista

1 Stavite CD sa priručnikom u CD-ROM jedinicu.

2 Kliknite na (Start) i "Control Panel"(Kontrolna tabla). Zatim kliknite dva puta na dugme "Appearance and Personalization"(Izgled i personalizacija).



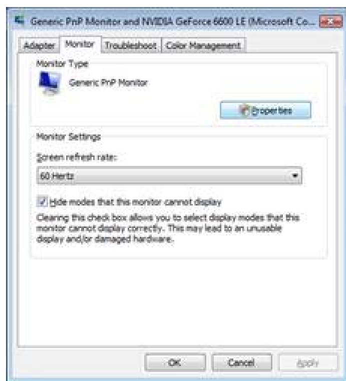
3 Kliknite na dugme "Personalization"(Personalizacija), a zatim na "Display Settings"(Postavke ekrana).



4 Kliknite na "Advanced Settings…"(Više opcija za postavke…).



5 Kliknite na dugme "Properties"(Svojstva) sa kartice "Monitor". Ako dugme "Properties"(Svojstva) nije aktivno znači da je konfigurisanje vašeg monitora završeno. Monitor može da se koristi bez dodatnih podešavanja.
Ako se pojavi poruka “Windows needs…”(Potrebno je…), kao što je prikazano na slici ispod, kliknite na dugme "Continue"(Nastavi).

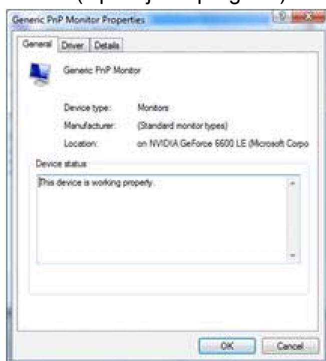


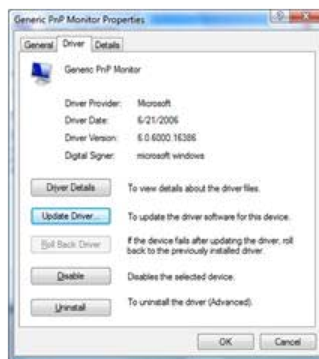


※ Ovaj upravljački program monitora ima sertifikovani MS logotip i instalacija neće oštetiti vaš sistem.
Certifikovani upravljački program biće dostupan na početnoj stranici za Samsung monitore

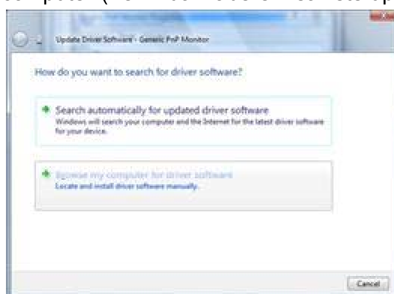
http://www.samsung.com/

6. Kliknite na dugme "Update Driver···"(Ažuriranje upravljačkog programa) sa kartice "Driver"(Upravljački program).



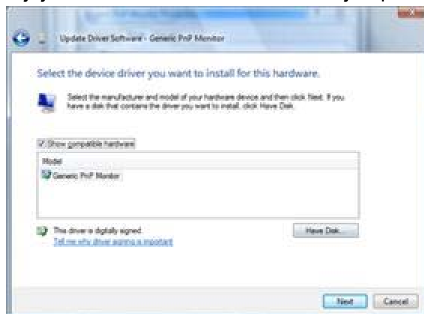


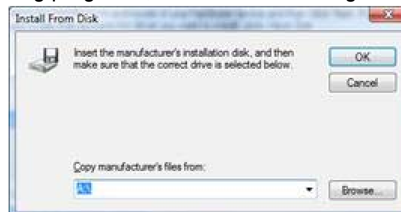
7. Označite polje za potvrdu "Browse my computer for driver software"(Potraži softver upravljačkog programa na mom računaru) i kliknite na dugme "Let me pick from a list of device drivers on my computer"(Želim da izaberem sa liste upravljačkih programa uređaja na mom računaru).



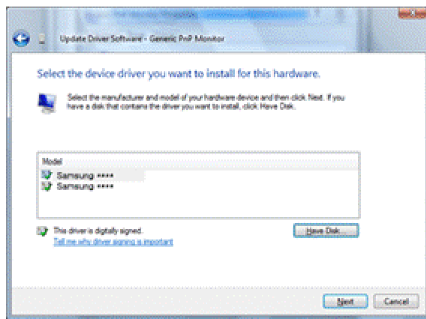


8. Kliknite na dugme "Have Disk···"(Imam disk···) i izaberite fasciklu (na primer, D:\Disk jedinica) u kojoj se nalazi datoteka za instalaciju upravljačkog programa, zatim kliknite na dugme "OK".



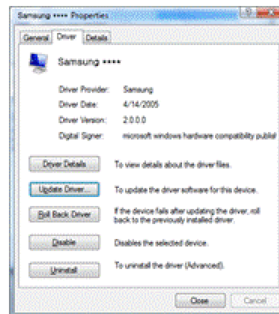


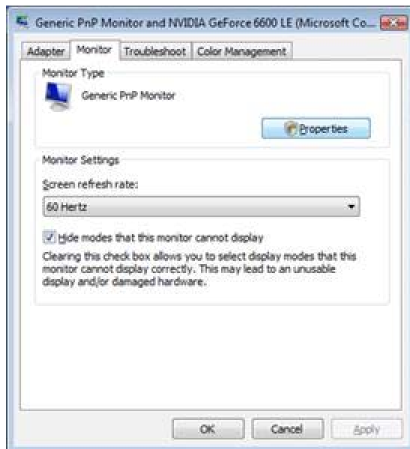
9. Izaberite model vašeg monitora sa liste modela monitora na ekranu, zatim kliknite na dugme "Next"(Dalje).

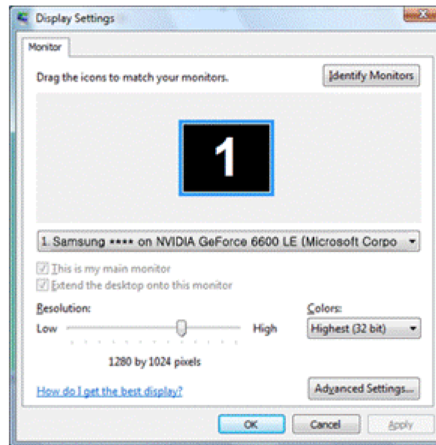


⑩ Kliknite na "Close"(Zatvori)→ "Close"(Zatvori) → "OK" → "OK" na sledećim ekranima, tim redom.







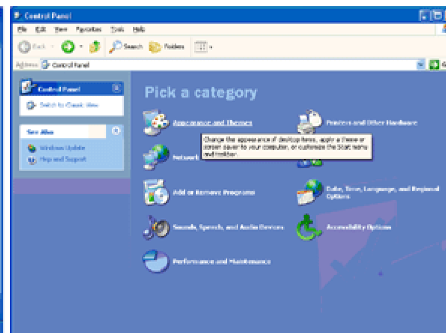


Microsoft® Windows® XP

❶ Umetnite CD u CD-ROM jedinicu.

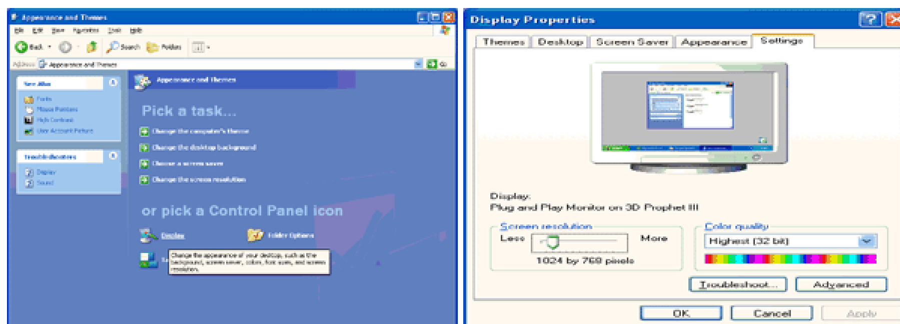
❷ Pritisnite "Start" → "Control Panel" (Kontrolna tabla), zatim pritisnite ikonu "Appearance and Themes" (Izgled i teme).



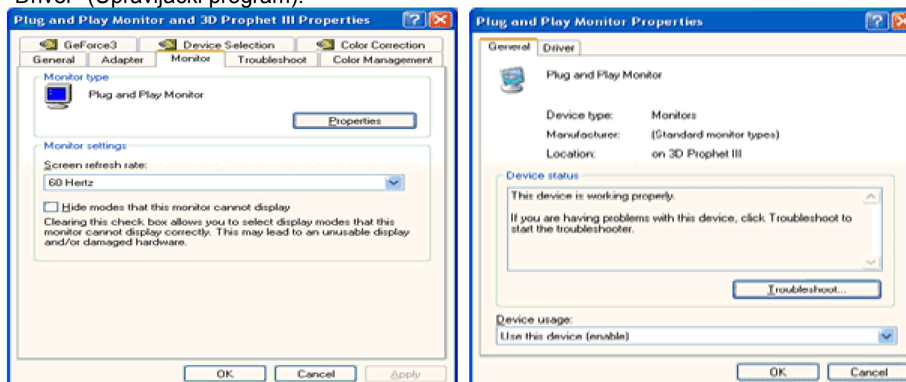


❸

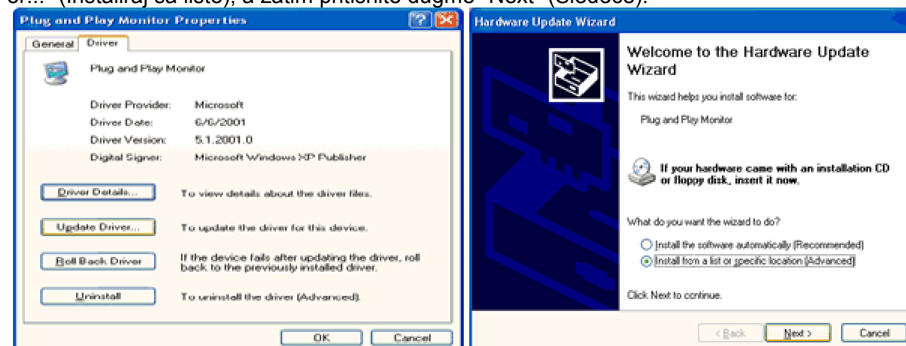
Pritisnite ikonu "Display" (Prikaz) i izaberite "Settings" (Postavke) i pritisnite "Advanced..." (Više opcija).



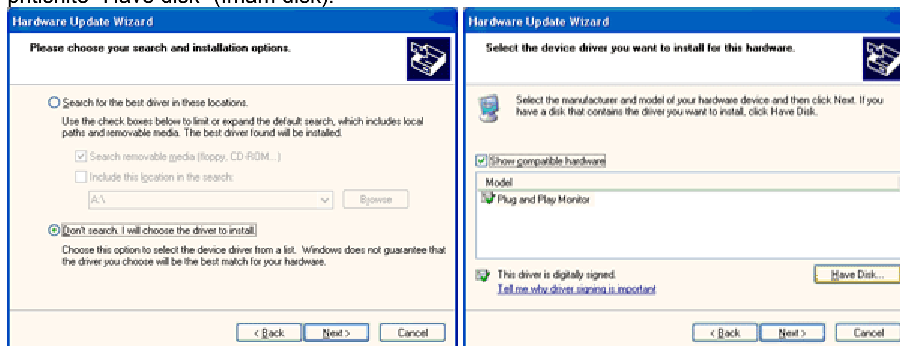
4 Pritisnite dugme "Properties" (Svojstva) na kartici "Monitor". i odaberite karticu "Driver" (Upravljački program).



5 Pritisnite "Update Driver..." (Ažuriraj upravljački program..) i izaberite "Install from a list or..." (Instaliraj sa liste), a zatim pritisnite dugme "Next" (Sledeće).

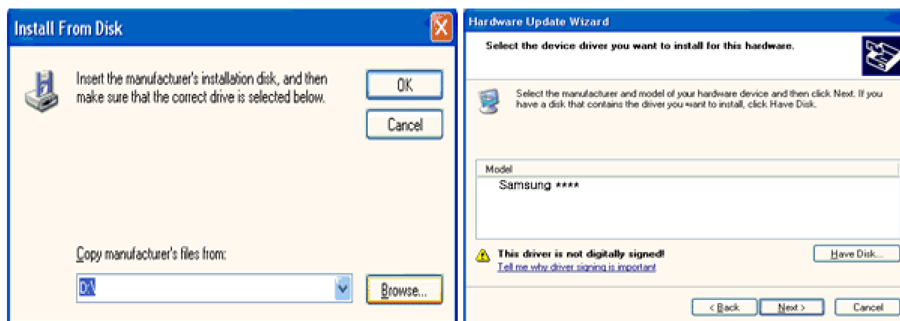


6 Izaberite "Don't search ,I will..." (Nemoj pretraživati, ja ću..), pritisnite "Next" (Sledeće), a zatim pritisnite "Have disk" (Imam disk).



7

Pritisnite dugme "Browse" (Pretraživanje), izaberite A:(D:\Driver) i izaberite model monitora na listi modela, a zatim pritisnite dugme "Next" (Sledeće).



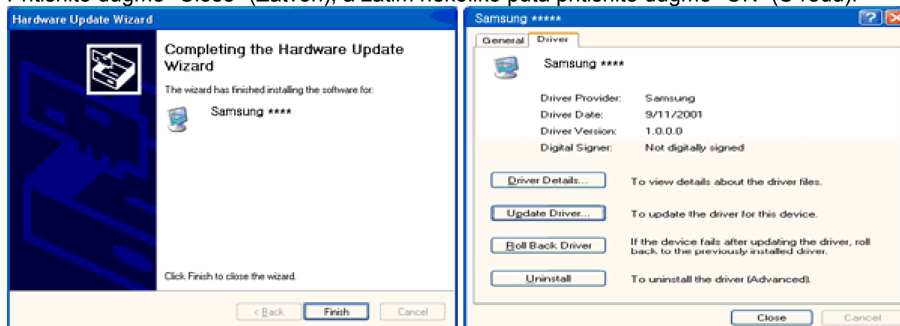
8 Ako vidite sledeći prozor "Message" (Poruka), pritisnite dugme "Continue Anyway" (Svakako nastavi). Zatim pritisnite dugme "OK" (U redu).

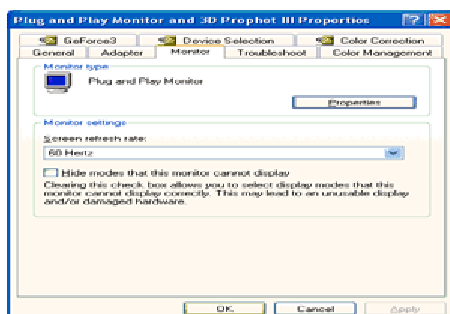


※ Ovaj upravljački program monitora ima sertifikovani MS logotip i instalacija neće oštetiti vaš sistem.
Certifikovani upravljački program biće dostupan na početnoj stranici za Samsung monitore

http://www.samsung.com/

9 Pritisnite dugme "Close" (Zatvori), a zatim nekoliko puta pritisnite dugme "OK" (U redu).





10 Instalacija upravljačkog programa za monitor je gotova.

Microsoft® Windows® 2000

Kada na monitoru vidite poruku "Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen), pratite ove korake.

1 Izaberite dugme "OK" (U redu) u prozoru "Insert disk" (Umetanje diska).

2 Pritisnite dugme "Browse" (Pretraživanje) u prozoru "File Needed" (Potrebna datoteka). .

3 Izaberite A:(D:\Driver), pritisnite dugme "Open" (Otvori), a zatim pritisnite dugme "OK" (U redu).

Kako instalirati

Kako instalirati

1. Pritisnite "Start" , "Setting" (Postavke), "Control Panel" (Kontrolna tabla).
2. Dvaput pritisnite ikonu "Display" (Prikaz).
3. Izaberite karticu "Settings" (Postavke) i pritisnite "Advanced Properties..." (Više svojstava...).
4. Izaberite "Monitor".

Slučaj 1:	Ako dugme "Properties" (Svojstva) nije aktivno, to znači da monitor nije pravilno konfigurisan. Prekinite instalaciju
Slučaj 2:	Ako je dugme "Properties" (Svojstva) aktivno, pritisnite dugme "Properties" (Svojstva), a zatim pratite naredne korake.

5. Pritisnite "Driver" (Upravljački program), pritisnite "Update Driver..." (Ažuriraj upravljački program..), a zatim pritisnite dugme "Next" (Sledeće).
6. Izaberite "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Prikaži listu poznatih upravljačkih programa tako da izaberem određeni upravljački program), pritisnite "Next" (Sledeće), a zatim pritisnite "Have disk" (Imam disk).
7. Pritisnite dugme "Browse" (Pretraživanje) i izaberite A:(D:\Driver).
8. Pritisnite dugme "Open" (Otvori), zatim više puta pritisnite dugme "OK" (U redu).
9. Izaberite model svojeg monitora i pritisnite dugme "Next" (Sledeće), a zatim pritisnite dugme "Next" (Sledeće).
10. Pritisnite dugme "Finish" (Završi), zatim dugme "Close" (Zatvori).

Ako možete da vidite prozor "Digital Signature Not Found" (Digitalni potpis nije pronađen), pritisnite dugme "Yes" (Da). Pritisnite dugme "Finish" (Završi), a zatim dugme "Close" (Zatvori).

Microsoft® Windows® Millennium

1. Pritisnite "Start" , "Setting" (Postavke), "Control Panel" (Kontrolna tabla).
2. Dvaput pritisnite ikonu "Display" (Prikaz).
3. Izaberite karticu "Settings" (Postavke) i pritisnite "Advanced Properties..." (Više svojstava...).
4. Izaberite karticu "Monitor".
5. Pritisnite dugme "Change" (Promena) u području "Monitor Type" (Tip monitora).
6. Izaberite "Specify the location of the driver" (Specificiraj lokaciju upravljačkog programa).
7. Izaberite "Display a list of all the driver in a specific location..." (Prikaži listu svih upravljačkih programa na određenoj lokaciji...) pa pritisnite dugme "Next" (Sledeće).
8. Pritisnite dugme "Have Disk" (Imam disk)
9. Specificirajte A:\(D:\driver), a zatim pritisnite dugme "OK" (U redu).
10. Izaberite "Show all devices" (Prikaži sve uređaje) i izaberite monitor koji odgovara onome koji je priključen na računar, zatim pritisnite "OK" (U redu).
11. Nastavite pritiskati dugmad "Close" (Zatvori) i "OK" (U redu) dok ne zatvorite dijalog Display Properties (Svojstva prikaza).

Microsoft® Windows® NT

1. Pritisnite Start, Settings (Postavke), Control Panel (Kontrolna tabla), zatim dvaput pritisnite ikonu Display (Prikaz).
2. U prozoru Display Registration Information (Prikaži informacije o registraciji) pritisnite karticu Settings (Postavke), pa pritisnite All Display Modes (Svi režimi prikaza).
3. Izaberite režim koji želite da koristite (Resolution (Rezolucija), Number of colors (Broj boja) i Vertical frequency (Vertikalna frekvencija)), zatim pritisnite OK (U redu).
4. Pritisnite dugme Apply (Primeni) ako vidite da ekran radi normalno nakon šta se pritisnuli Test. Ako ekran ne radi normalno, izaberite drugi režim (niži režim za rezoluciju, boje ili frekvenciju).

※ Ako u All Display Modes (Svi režimi prikaza) ne postoji Mode (Režim), izaberite nivo rezolucije i vertikalne frekvencije po uzoru na poglavlje Prethodno podešeni režimi za tajmer u korisničkom priručniku.

Operativni sistem Linux

Za pokretanje X-Window morate da napravite X86Config datoteku, šta je tip datoteke za sistemske postavke.

1. Na prvom i drugom ekranu pritisnite Enter nakon pokretanja X86Config datoteke.
2. Treći ekran je za postavljanje miša.
3. Postavite miš za svoj računar.

4. Sledeći ekran je za izbor tastature.
5. Postavite tastaturu za svoj računar.
6. Sledeći ekran je za postavljanje monitora.
7. Prvo postavite horizontalnu frekvenciju za monitor. (frekvenciju možete direktno uneti).
8. Postavite vertikalnu frekvenciju za monitor. (frekvenciju možete direktno uneti).
9. Unesite naziv modela svojeg monitora. Ove informacije neće uticati na pokretanje X-Window.
10. Sada ste završili postavljanje monitora.
    Pokrenite X-Window nakon postavljanja ostalog potrebnog hardvera.

Instaliranje pogonskog programa za monitor | Natural Color | AutoRotation

Natural Color

Program Natural Color



Jedan od problema koji se nedavno pojavio kod korišćenja računara je da boja slika štampanih ili skeniranih putem štampača, skenera ili digitalnog fotoaparata nije ista kao kod prikaza na monitoru. Program Natural Color rešava upravo taj problem. To je sistem za upravljanje bojama koji je razvila kompanija Samsung Electronics u saradnji sa Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (Korejski institut za elektroniku i telekomunikacije, ETRI). Ovaj sistem je dostupan samo za Samsung monitore i putem njega su slike na monitoru identične štampanim ili skeniranim slikama. Više informacija potražite u odeljku Help (Pomoć - F1) u programu.

Kako instalirati softver Natural Color

U CD-ROM pogon stavite CD koji ste dobili sa Samsung monitorom. Pokrenuće se početni ekran programa Natural Color. Pritisnite Natural Color na početnom ekranu da biste instalirali program Natural Color.

Za ručno instaliranje programa umetnite CD isporučen uz Samsung monitor u CD-ROM jedinicu, pritisnite dugme [Start] u operativnom sistemu Windows i izaberite [Execute] (Izvrši).
Unesite D:\color\NCProSetup.exe i pritisnite taster [Enter]
(ako jedinica u koju se umeće CD nema oznaku D:\, unesite odgovarajuće slovo jedinice).

Kako izbrisati softver Natural Color

Izaberite "Setting/Control Panel" (Postavka(Kontrolna tabla) na meniju "Start" i dvaput pritisnite "Add/Delete a program" (Dodaj/izbriši program).
Sa liste izaberite Natural Color i pritisnite dugme "Add/Delete" (Dodaj/Izbriši).

Instaliranje pogonskog programa za monitor | Natural Color | AutoRotation

AutoRotation

Instalacija

1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM jedinicu.
2. Pritisnite na instalacijsku datoteku za AutoRotation.
3. Izaberite jezik instalacije, pritisnite "Next" (Sledeće).
4. Kada se pojavi prozor InstalacijaShield Wizard (Čarobnjak za instalaciju), pritisnite "Next" (Sledeće).
5. Izaberite "I agree to the terms of the license agreement" (Slaže se sa uslovima licencnog ugovora) i prihvatite uslove korišćenja.
6. Izaberite fasciklu u koju će se instalirati program AutoRotation.
7. Pritisnite "Install" (Instaliraj).
8. Pojaviće se prozor "Instalacija Status" (Status instalacije).
9. Pritisnite "Finish" (Završi).
10. Kada je instalacija gotova, na radnoj površini pojaviće se ikona za izvršenje programa AutoRotation, MagicTune™.

    Dvaput pritisnite ikonu i pokrenite program.



Ikona za pokretanje programa MagicTune™ možda neće da se pojavi zavisno od specifikacije računarskog sistema ili monitora. Ako se to dogodi, pritisnite taster F5.



Problemi sa instalacijom (MagicTune™)

Na instalaciju programa MagicTune™ mogu da utiču faktori poput video kartice, matične ploče i mrežnog okruženja.



Zahtevi sistema

Operativni sistem

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista™



Preporučujemo da MagicTune™ koristite sa sistemom Windows® 2000 ili kasnijom verzijom.

Hardver

- Minimalno 32 MB memorije
- Minimalno 60 MB prostora na čvrstom disku

* Više informacija potražite na MagicTune™ web-stranici.

Problemi sa instalacijom (MagicRotation)

Na instalaciju MagicRotation mogu da utiču faktori poput video kartica, matične ploče i mrežne okoline.

Ograničenje

1. Da bi program MagicRotation ispravno funkcionisao, treba da se pravilno učita "Display Driver" (Upravljački program displeja).

Instalirani "Display Driver" (Upravljački program displeja) mora biti najnoviji upravljački program kojeg je isporučio dobavljač.

2. Ako neke aplikacije poput Windows Media Player, Real Player itd. filmske datoteke ne prikazuju ispravno u orijentacijama 90, 180 i 270, uradite sledeće:
   - Zatvorite aplikaciju.
   - Izaberite orijentaciju (90, 180, 270) u kojoj želite gledati aplikaciju.
   - Ponovo pokrenite aplikaciju.

   U većini slučajeva ovo bi trebalo da reši problem.

3. Korisničke aplikacije koje koriste OpenGL i DirectDraw (3D crtanje) neće funkcionisati prema izabranom režimu orijentacije (90, 180, 270),
   npr. 3D igre.

4. Aplikacije bazirane na DOS-u u režimu prikaza preko celog ekrana neće funkcionisati prema izabranom režimu orijentacije (90, 180, 270).

5. Dual (dvostruko) nema podršku u operativnom sistemu Windows® 98, ME, NT 4.0.

6. MagicRotation ne pruža podršku za 24 bitova po pikselu (Dubina bita/Kvalitet boje).

7. Ako menjate svoju grafičku karticu, preporuča se da deinstalirate softver MagicRotation pre nego šta to uradite.



Zahtevi sistema

Operativni sistem

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista™

Hardver

- Minimalno 128 MB memorije (preporučeno)
- Minimalno 60 MB slobodnog prostora na čvrstom disku

Service Pack dodaci

- Preporuča se da sistem ima instaliran najnoviji Service Pack.
- Za operativni sistem Windows® NT 4.0 preporuča se da instalirate Internet Explorer 5.0 ili noviju verziju sa komponentom Active Desktop.

* Više informacija potražite na MagicRotation web-stranici.

* Windows® je registrovana trgovačka marka kompanije Microsoft Corporation, Inc.

Deinstalacija

Program AutoRotation može da se ukloni samo korišćenjem opcije "Add or Remove Programs" (Dodaj ili ukloni programe) u meniju Control Panel (Kontrolna tabla) operativnog sistema Windows®.

Preduzmite sledeće korake i uklonite AutoRotation.

1. Idite na [Task Tray] (Traka sa zadacima) ' [Start] ' [Settings] (Postavke) i na meniju izaberite [Control Panel] (Kontrolna tabla). Ako program pokrenut u operativnom sistemu Windows® XP, idite na [Control Panel] (Kontrolna tabla) u meniju [Start].

2. Pritisnite ikonu "Add or Remove Programs" (Dodaj ili ukloni programe) u meniju Control Panel (Kontrolna tabla).

3. Na ekranu "Add or Remove Programs" (Dodaj ili ukloni programe) krećite se prema dole i pronađite "AutoRotation." Pritisnite tu stavku i ona će se označiti.

4. Pritisnite dugme "Change/Remove" (Promeni/Ukloni) da uklonite program.

5. Pritisnite "Yes" (Da) da započnete proces deinstalacije.

6. Pričekajte dok se ne pojavi dijalog "Deinstalacija Complete" (Deinstalacija dovršena).

Tehničku podršku za AutoRotation, najčešća pitanja (pitanja i odgovori) i nadogradnje softvera potražite na AutoRotation web-stranici.

Dugmad kontrola



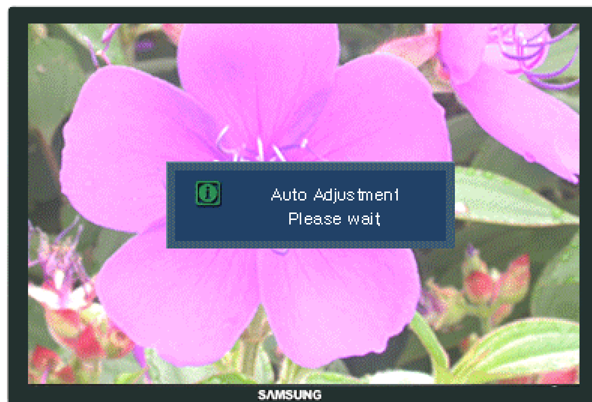


MPA	Pritisnite dugme MPA za uključivanje/isključivanje funkcije slike u slici.
	Ovo dugme koristite za otvaranje i zatvaranje menija na ekranu i menija za podešavanje ekrana.
	PC/DVI(PC) : MagicBright™ MagicBright™ je nova karakteristika koja pruža optimalno okruženje za gledanje, zavisno od sadržaja slike koju gledate. Zatim ponovo pritisnite dugme da biste se kretali kroz dostupne prethodno podešene režime (Custom → Text → Internet → Game → Sports → Movie → Dynamic CR) AV/S-Video/Component/HDMI : Mode Monitor ima četiri automatska režima slike koji su fabrički podešeni. Zatim ponovo pritisnite dugme kako bi se kretali kroz dostupne prethodno podešene režime (Dynamic → Standard → Movie → Custom)
	Pomoću ovog dugmeta podešavate stavke na meniju.
	

	Pomoću ovog dugmeta podešavate stavke na meniju.
	Kada meni nije na ekranu, pritisnite dugme i podesite osvetljenost.
	Pritisnite ovo dugme za aktiviranje označene stavke na meniju. Izabire ulazni signal dok je na ekranu nema prikaza.
AUTO	Pritisnite za automatsko podešavanje ulaznog Analog signala. Vrednosti za fino, grubo i poziciju se automatski podešavaju.
PIP	Pritisnite dugme PIP (Slika u slici) za uključivanje/isključivanje funkcije slike u slici.

Direktne funkcije

AUTO





Meni	Opis
AUTO	Kada se pritisne dugme 'AUTO' (Automatski) pojavljuje se ekran za automatsko podešavanje, kao što je prikazano u animaciji u sredini. Pritisnite za automatsko podešavanje ulaznog PC signala. Vrednosti za fino, grubo i poziciju se automatski podešavaju. (Dostupno samo u PC režimu) Za pooštrenje funkcije automatskog podešavanja pokrenite funkciju 'AUTO' dok je uključena opcija AUTO PATTERN. • Ako automatsko podešavanje ne radi kako treba, ponovo pritisnite dugme AUTO (Automatski) za preciznije podešavanje slike. • Ako na kontrolnoj tabli promenite rezoluciju, funkcija automatskog podešavanja izvršiće se automatski.

Zaključavanje i otključavanje menija na ekranu

- Kad pritisnete dugme AUTO ili PIP nakon što ste zaključali OSD meni



- Kad pritisnete dugme MENU (Meni) nakon što ste zaključali OSD meni



Meni	Opis
OSD zaključavanje i otključavanje	Ova funkcija zaključava prikaz na ekranu (OSD) da bi zadržala trenutno stanje podešavanja i sprečila druge da izmene trenutno stanje podešavanja. Zaključavanje: Meni dugme držite pritisnuto više od pet (5) sekundi da biste aktivirali funkciju zaključavanja podešavanja prikaza na ekranu. Otključavanje: Meni dugme držite pritisnuto više od pet (5) sekundi da biste deaktivirali OSD funkciju zaključavanja podešavanja prikaza na ekranu. ※ Čak i kada je funkcija zaključavanja podešavanja prikaza na ekranu aktivirana i dalje možete da podešavate Brightness, Contrast, i MagicBright ( ) koristeći dugme Direct.

MagicBright™



Meni	Opis	Reprodukcija/ zaustavljanje
MagicBright™ /Mode	PC/DVI(PC) : MagicBright™ MagicBright™ je nova karakteristika koja pruža optimalno okruženje za gledanje, zavisno od sadržaja slike koju gledate. Zatim ponovo pritisnite dugme da biste se kretali kroz dostupne prethodno podešene režime (Custom → Text → Internet → Game → Sports → Movie → Dynamic CR) AV/S-Video/Component/HDMI : Mode Monitor ima četiri automatska režima slike koji su fabrički podešeni. Zatim ponovo pritisnite dugme da biste se kretali kroz dostupne prethodno podešene režime (Dynamic → Standard → Movie → Custom)	MagicBright™ Mode

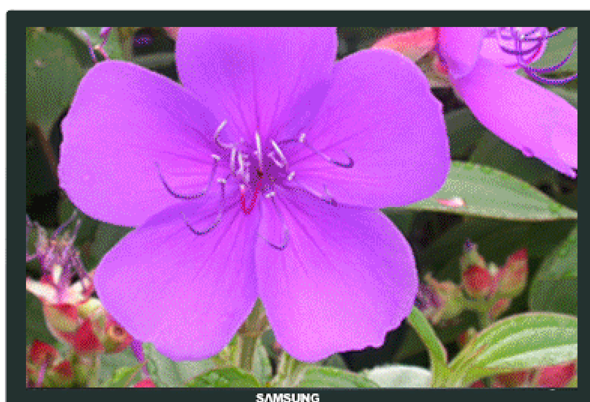
Brightness





Meni		Opis
	Brightness	Kada meni nije na ekranu, pritisnite dugme i podesite osvetljenost.

SOURCE





Meni	Opis
SOURCE	Izabire ulazni signal dok je displej ekrana isključe (kada se dugme za izvor pritisne za promenu ulaznog režima, u gornjem levom uglu ekrana se pojavljuje poruka koja prikazuje trenutni režim -- PC, DVI (DVIni), AV, S-Video, Component i HDMI ulazni signal). ※ Promena izvora je dozvoljena za spoljne uređaje koju su priključeni na monitor.

PIP (Dostupno samo u PC/DVI(PC) režimu)



Meni	Opis
PIP	Pritisnite dugme PIP (Slika u slici) za uključivanje/isključivanje PIP ekrana. Možete da gledate sliku sa AV, S-Video ili komponentnog izvora putem PIP ekrana u PC i DVI (PC) režimu.

MPA



Meni	Opis
MPA	Pritisnite dugme MPA za uključivanje/isključivanje funkcije slike u slici. Ova funkcija služi za reprodukciju filmova. Ona vam obezbeđuje bolji kvalitet

slike.

Dugmad kontrola | Direktne funkcije | OSD funkcija

OSD funkcija

Input

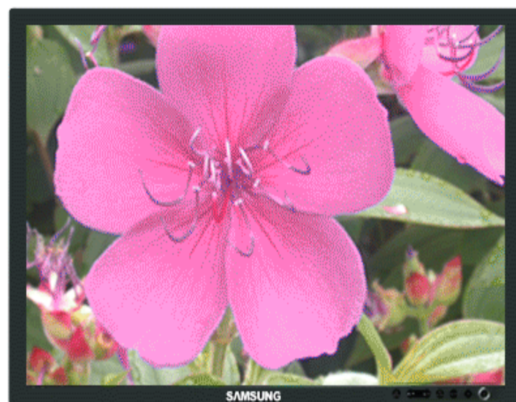




※ Podrazumevane postavke mogu da se razlikuju zavisno od izbranog ulaznog režima (izvor ulaznog signala izabran sa liste spoljnih signala) i izabrane rezolucije.

Meni	Opis	Reprodukcija/ zaustavljanje
Source List	Koristite za izbor računara ili drugog spoljnog ulaznog izvora priključenog na monitor. Koristite za izbor željenog displeja. 1) PC 2) DVI 3) AV 4) S-Video 5) Component 6) HDMI MENU → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Edit Name	Dajte naziv ulaznom uređaju spojenom na ulazne priključke da biste si olakšali izbor izvora ulaznog signala. 1) PC 2) DVI 3) AV 4) S-Video 5) Component 6) HDMI MENU → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	

Picture (PC / DVI : PC)





※ Podrazumevane postavke mogu da se razlikuju zavisno od izbranog ulaznog režima (izvor ulaznog signala izabran sa liste spoljnih signala) i izabrane rezolucije.

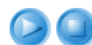
<table>
<tr><th>Meni</th><th>Opis</th><th>Reprodukcija/ zaustavljanje</th></tr>
<tr><td>MagicBright™</td><td>MagicBright™ je nova karakteristika koja pruža optimalno okruženje za gledanje, zavisno od sadržaja slike koju gledate. Trenutno je dostupno šest različitih režima: Custom (Korisnički prilagođeno), Text (Tekst), Internet, Game (Igre), Sports i Movie (Film), Dynamic CR. Svaki režim ima svoju prethodno konfigurisanu vrednost za svetlinu. Neku od šest postavki možete jednostavno da izaberete pritiskom na dugme MagicBright™.

1) Custom
: Iako su naši inženjeri pažljivo izabrali vrednosti, prethodno podešene vrednosti možda neće biti ugodne vašim očima, zavisno od sopstvenih prioriteta.
U tom slučaju podesite svetlinu i kontrast putem menija na ekranu.
2) Text
: Za dokumente ili radove sa dosta teksta.
3) Internet
: Za rad sa različitim slikama kao što su tekst i grafika.
4) Game
: Za gledanje pokretnih slika, na primer igara.
5) Sports
: Za gledanje pokretnih slika, na primer Sportsa.
6) Movie
: Za gledanje filmova sa DVD-a ili video CD-a.
7) Dynamic CR
: Dynamic CR služi za automatsko prepoznavanje distribucije ulaznog vizualnog signala i njegovo podešavanje da bi se stvorio optimalni kontrast.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵</td><td></td></tr>
<tr><td>Custom</td><td>Možete da koristite menije na ekranu da biste podesili svetlinu i kontrast prema sopstvenim prioritetima.

1) Contrast
: Podešavanje kontrasta.
2) Brightness
: Podešavanje svetline.</td><td>Contrast
Brightness</td></tr>
</table>

- Nije dostupno u režimu MagicBright™ za Dynamic CR.



MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵

※ Ako sliku podešavate putem funkcije Custom, MagicBright™ će se prebaciti na režim Custom.

Image Lock

Zaključavanje slike se koristi za fino podešavanje i pronalaženje najbolje slike uklanjanjem smetnji koje stvaraju nestabilnu sliku koja treperi. Ako putem Fine (Finog) podešavanja ne dobijete zadovoljavajuće rezultate, koristite Coarse (Grubo) podešavanje, zatim opet fino podešavanje.
- Dostupno samo u PC režimu

1) Coarse
: Podesite ekran tako da se sve vertikalne linije (smetnje) uklone sa ekrana. Nakon toga koristite podešavanje horizontalne pozicije za pomeranje displeja na sredinu, jer položaj displeja može da se promeni nakon uklanjanja smetnji.

2) Fine
: Uklanja smetnje kao što su horizontalne linije. Ako i nakon finog podešavanja još uvek ima smetnji, ponovite ga nakon podešavanja frekvencije (brzina sata).

3) Sharpness
: Podešavanje oštrine.
- Nije dostupno u režimu MagicBright™ za Dynamic CR.

4) H-Position
: Horizontalno podešavanje lokacije displeja.

5) V-Position
: Vertikalno podešavanje lokacije displeja.

Coarse



Fine



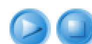
Sharpness



H-Position



V-Position



MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵

Auto Adjustment

Vrednosti za fino i grubo podešavanje, te za poziciju se podešavaju automatski. Ako promenite rezoluciju putem kontrolne table, pokrenuće se funkcija Auto (Automatski).
- Dostupno samo u PC režimu



MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵

Size

Možete da podesite veličinu slike.

1) Wide
2) 4:3



MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵

PIP Picture

Kada je uključena opcija PIP, možete da podesite postavke PIP ekrana.

1) Contrast
: Podešava kontrast PIP prozora na ekranu.

2) Brightness
: Podešava svetlinu PIP prozora na ekranu.

3) Sharpness
: Podešava oštrinu PIP prozora na ekranu.

4) Color
: Podešava boju PIP prozora na ekranu.

5) Tint
: Dodaje prirodan ton PIP prozoru.
- Dostupno samo u AV/S-Video režimu

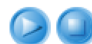
Contrast



Bightness



Sharpness



Color

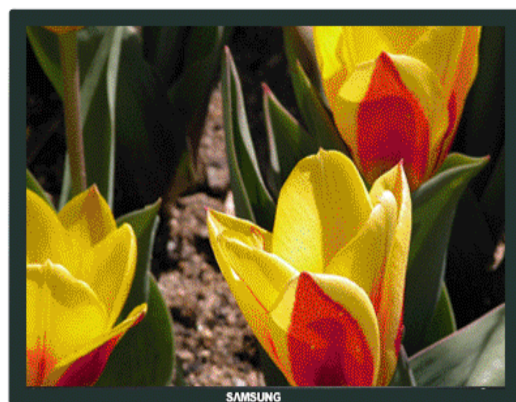


Tint



MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵

Picture (S-Video/Component/HDMI) ▲





※ Podrazumevane postavke mogu da se razlikuju zavisno od izbranog ulaznog režima (izvor ulaznog signala izabran sa liste spoljnih signala) i izabrane rezolucije.

Meni	Opis	Reprodukcija/ zaustavljanje
Mode	Monitor ima četiri automatske postavke slike ("Dynamic" (Dinamična), "Standard" (Standardna), "Movie" (Filmska) i "Custom" (Korisnička)) koje su prethodno podešene u fabrici. Možete da aktivirate opcije Dynamic (Dinamična), Standard (Standardna), Movie (Filmska) i Custom (Korisnička). Možete da izaberete opciju "Custom" (Korisnička) koja automatski vraća vaše personalizovane postavke slike. 1) Dynamic : Izaberite ovaj režim da biste gledali oštriju sliku nego u režimu "Standard" (Standardna). 2) Standard : Izaberite ovaj režim kada je okolina svetla. Takođe daje oštru sliku. 3) Movie : Izaberite ovaj režim kada je okolina tamna. To će štediti energiju i smanjiti zamor očiju. 4) Custom : Izaberite ovaj režim kada želite da podesite sliku prema sopstvenim prioritetima MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Custom	Možete da koristite menije na ekranu da biste podesili svetlinu i kontrast prema sopstvenim prioritetima. 1) Contrast : Podešavanje kontrasta. 2) Brightness : Podešavanje svetline. 3) Sharpness : Podešavanje oštrine. 4) Color : Podešavanje boje slike. 5) Tint : Dodaje prirodan ton prikazu. - Dostupno samo u AV/S-Video režimu MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	Contrast Brightness Sharpness Color Tint

Size	Možete da podesite veličinu slike. • AV / S-Video : Wide / 16:9 / Zoom1 / Zoom2 / 4:3 • Component / HDMI : Wide / 16:9 / 4:3 MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Film Mode	Možete da uključite/isključite filmski režim. Karakteristika filmskog režima vam pruža kvalitet gledanja kao u bioskopu. U komponentnom režimu je filmski režim dostupan samo za 480i i 576i ulazne podatke. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	

MagicColor Pro - Nije dostupno u režimu MagicBright™ za Dynamic CR.





※ Podrazumevane postavke mogu da se razlikuju zavisno od izbranog ulaznog režima (izvor ulaznog signala izabran sa liste spoljnih signala) i izabrane rezolucije.

Meni	Opis	Reprodukcija/ zaustavljanje
Color Innovation	Funkcija Color Innovation (Promena boje) omogućava optimiranje boje radi efektnog gledanja pomoću tehnologije WCG-CCFL (pozadinskog osvetlenja i funkcije boje) koju je kompanija Samsung Electronics prvi put upotrebila. 1) Brilliant Ako izaberete „Brilliant", možete videti čistiju i življu sliku. 2) Mild Ako izaberete „Mild", možete videti prirodniju i mekaniju sliku. 3) Normal Ako izaberete opciju „Normal“, moći ćete da gledate standardni prikaz na ekranu. 4) Demo Ako izaberete opciju „Demo“, možete uporediti trenutni prikaz sa standardnim ekranom ako je funkcija Color Innovation omogućena. 5) Custom Ako niste zadovoljni bojom, podesite je prema sopstvenim željama pomoću boja za meni i menija ekrana. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	

Color Tone	Podešava tonove boja po prioritetima korisnika. PC/DVI(PC) : Cool4 / Cool3 / Cool2 / Cool1 / Normal / Warm1 / Warm2 AV/S-Video/Component/HDMI : Cool2 / Cool1 / Normal / Warm1 / Warm2 MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Color Control	Podesite individualne kontrole R, G, B boja. 1) Red 2) Green 3) Blue - Dostupno samo u PC/DVI(PC) režimu MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Gamma	Gama ispravljanje menja svetlinu boja putem prelazne svetline. Povećani broj režima - Ceo prikaz je prirodniji i mekši, a tamne nijanse su izoštrene. Smanjeni broj režima - Ceo prikaz je oštriji, a svetle nijanse su izoštrene. - Dostupno samo u PC/DVI(PC) režimu MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
6-Color	6 tipova: Red (Crvena), Green (Zelena), Blue (Plava), Cyan (Tirkizna), Magenta (Ljubičasta) i Yellow (Žuta) - Svaka od tih boja može da se podesi po prioritetima korisnika. 1) Saturation Podešava zasićenost boja. 2) Hue Podešava tonove boja. 3) Reset Vraća na originalan režim prikaza. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	Saturation Hue Reset

PIP (PC/DVI(PC)računar)



※ Podrazumevane postavke mogu da se razlikuju zavisno od izbranog ulaznog režima (izvor ulaznog signala izabran sa liste spoljnih signala) i izabrane rezolucije.

Meni	Opis	Reprodukcija/ zaustavljanje

PIP	Uključivanje/isključivanje PIP ekrana. Možete da gledate sliku sa AV, S-Video, Component ili HDMI izvora putem PIP ekrana u PC i DVI (PC) režimu. 1) Off 2) On MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Source	Izbor izvora ulaznog signala za PIP (Sliku u slici). Možete da gledate sliku sa AV, S-Video, Component ili HDMI izvora putem PIP ekrana u PC i DVI (PC) režimu. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Size	Menja veličinu PIP prozora. / / / Ako izaberete , u Size, Position neće da se aktivira. Ako je postavka PIP Source podešena na AV ili S-Video : / Ako je postavka PIP Source podešena na Component : Ako postavku PIP Source prebacite na AV ili S-Video dok je PIP Source podešeno na Component, a izabrano je ili , PIP Size će se automatski prebaciti na . MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Position	Menja poziciju PIP prozora. / / / MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	

Setup





※ Podrazumevane postavke mogu da se razlikuju zavisno od izbranog ulaznog režima (izvor ulaznog signala izabran sa liste spoljnih signala) i izabrane rezolucije.

Meni	Opis	Reprodukcija/ zaustavljanje
	Možete da izaberete jedan od 11 jezika.	

Language	1) English 2) Deutsch 3) Français 4) Español 5) Italiano 6) Svenska 7) Português 8) Русский 9) 한국어 10) 中国语 11) 日本語 MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Transparency	Menja zatamnjenost pozadine ekrana. 1) High 2) Medium 3) Low 4) Opaque MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Blue Screen	Ako se ne prima signal ili je signal veoma slab, uobičajena pozadina se automatski zamenjuje plavim ekranom. Ako želite da gledate lošu sliku, opciju "Blue screen" (Plavi ekran) morate da podesite na "Off" (Isključeno). - Dostupno samo u AV, S-Video, Komponentnom i HDMI režimu. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
HDMI Black Level	Kada priključite DVD ili set-top box uređaj na TV preko HDMI veze, može doći do smanjenja kvaliteta slike, kao što je povećanje nivoa crne, slab kontrast, poremećaj boje itd., zavisno od povezanog uređaja. U tom slučaju, podesite kvalitet TV ekrana tako što ćete konfigurisati opciju HDMI black level. - Dostupno samo u HDMI režimu. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
MPA	MPA (Motion Picture Acceleration-Ubrzavanje filmova) Ova funkcija služi za reprodukciju filmova. Ona vam obezbeđuje bolji kvalitet slike. Ako monitor koristite kao standardan monitor, ovu funkciju postavite na Off (Isključeno). MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Safety Screen	Funkcija Screen Scroll (Kretanje po ekranu) koristi se za sprečavanje zaostalih slika koje mogu da se pojave kada se na ekranu dulje vreme prikazuje fotografija. - Funkcija Screen Scroll (Kretanje po ekranu) služi za kretanje po ekranu određeno vreme. - Ova funkcija nije dostupna kada je napajanje isključeno. 1) Safety Screen : Određuje hoće li funkcija Screen Scroll (Kretanje po ekranu) da bude uključena ili isključena. 2) Interval : Određuje vremenski interval u kojem će biti pokrenuta operacija Screen Scroll (Kretanje po ekranu). (1~10 Hour) Vreme se izračunava na osnovu potrošene energije po vremenu. 3) Second : Određuje vremenski period u kojem će da radi funkcija Screen Scroll (Kretanje po ekranu). (10~50 Second) 4) Type : Mozete da promenite Safety Screen Type . (Pixel, Bar, Eraser) MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	Safety Screen Interval Second Type
	Kad se računar nalazi u režimu uštede energije, a ova funkcija se postavi na „On" (Uključeno), terminal „AUDIO POWER" na spoljnom zvučniku sa zadnje strane monitora će imati napajanje. Ako se ova funkcija postavi	

Audio Power	na „Off" (Isključeno), terminal neće imati napajanje. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
LED Brightness	Podešava osvetljenost LED diode, indikatora napajanja. Što je nivo viši, to će LED indikator biti osvetljeniji. Kada podesite nivo osvetljenosti, LED dioda će zatreperiti, a nakon jedne sekunde, vrednost će biti sačuvana. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	
Reset	Parametri slike se zamenjuju početnim fabričkim vrednostima. 1) Image Reset : Parametri slike se zamenjuju početnim fabričkim vrednostima. - Dostupno samo u PC režimu 2) Color Reset : Parametri boje se zamenjuju početnim fabričkim vrednostima. - Dostupno samo u PC/DVI(PC) režimu - nije dostupno u Dynamic CR režimu MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵	Image Reset Color Reset



Lista za proveru

Pre nego šta pozovete servis, proverite informacije u ovom odeljku da biste videli da li možete sami da rešite problem. Ako trebate pomoć, nazovite telefonski broj u odeljku sa informacijama ili svojeg distributera.

Simptom	Lista za proveru	Rešenja
Na ekranu nema slika. Ne mogu da uključim monitor.	Da li je kabl napajanja ispravno spojen?	Proverite da li je kabl ispravno priključen i da li ima napajanja.
	Da li možete da vidite "Check Signal Cable" (Provera signalnog kabla) na ekranu?	(Spojeno pomoću D-sub kabla) Proverite spoj signalnog kabla. (Spojeno pomoću DVI kabla) Ako na ekranu i dalje vidite poruku (o grešci) iako je monitor ispravno priključen, proverite da li je status monitora podešen na analogni. Pritisnite dugme SOURCE da bi monitor ponovo proverio izvor ulaznog signala.
	Ako je napajanje uključeno, ponovo pokrenite računar da biste videli početni ekran (ekran za prijavu), koji može da se vidi.	Ako se pojavi početni ekran (ekran za prijavu), pokrenite računar u odgovarajućem režimu (bezbedni režim za Windows ME/XP/2000), a zatim promenite frekvenciju video kartice. (pogledajte Prethodno podešeni režimi za tajmer) Ako se početni ekran (ekran za prijavu) ne pojavi, obratite se servisnom centru ili lokalnom distributeru.
	Da li na ekranu vidite "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" (Nije optimalni režim, Preporučeni režim je 1280 x 1024 60 Hz)?	Ovu poruku možete da vidite kada signal video kartice premašuje maksimalnu rezoluciju i frekvenciju koju monitor može da podnese. Podesite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju koju monitor može da podnese. Ako prikaz premašuje SXGA ili 75 Hz, pojaviće se poruka "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" (Nije optimalni režim, Preporučeni režim je 1280 x 1024 60 Hz). Ako prikaz premašuje 85 Hz, displej će raditi pravilno, ali će se na jedan minut pojaviti poruka "Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1280 x 1024 60 Hz" (Nije optimalni režim, Preporučeni režim je 1280 x 1024 60 Hz), a zatim će nestati. Tokom ovog jednominutnog perioda promenite u preporučeni režim.

		(poruka se ponovo pojavljuje ako se sistem ponovo pokrene).
	Na ekranu nema slike. Treperi li indikator napajanja na monitoru u intervalima od 1 sekunda?	Monitor je u režimu za uštedu energije. Pritisnite taster na tastaturi da bi se monitor aktivirao i da bi se slika ponovo prikazala na ekranu. Ako i dalje nema slike, pritisnite dugme 'SOURCE'. Ponovo pritisnite bilo koji taster na tastaturi da bi se monitor aktivirao i da bi se slika ponovo pojavila na ekranu.
	Priključeno pomoću DVI kabla?	Ako pokrenete sistem pre nego što priključite DVI kabl, odnosno ako isključite i ponovo priključite DVI kabel dok je sistem pokrenut, na ekranu možda neće biti slike jer neke grafičke kartice možda ne šalju video signale. Priključite DVI kabl, a zatim ponovo pokrenite sistem.
Ne mogu da vidim prikaz na ekranu.	Da li ste zaključali meni prikaza na ekranu (OSD) da biste sprečili unošenje promena?	Otključajte prikaz na ekranu pritiskanjem dugmeta [MENU] na najmanje 5 sekunda.
Na ekranu se prikazuju neuobičajene boje ili je prikaz crno-beli.	Da li ekran prikazuje samo jednu boju kao da gledate u ekran kroz celofan?	Proverite spoj signalnog kabla. Proverite da li je video kartica potpuno utaknuta u utor.
	Da li su boje na ekranu postale čudne nakon pokretanja nekog programa ili zbog sudara dve aplikacije?	Ponovo pokrenite računar.
	Da li je video kartica pravilno postavljena?	Postavite video karticu u skladu sa uputstvima za video karticu.
Ekran je iznenada postao neujednačen.	Da li ste promenili video karticu ili upravljački program?	Podesite poziciju i veličinu slike na ekranu pomoću menija na ekranu.
	Da li ste podesili rezoluciju ili frekvenciju prema monitoru?	Podesite rezoluciju i frekvenciju na video kartici. (pogledajte Prethodno podešeni režimi za tajmer)
	Do neuravnoteženosti ekrana može da dođe zbog ciklusa signala video kartice. Ponovo podesite poziciju pomoću menija na ekranu.	
Ekran nije u fokusu ili prikaz na ekranu ne može da se podesi.	Da li ste podesili rezoluciju ili frekvenciju na monitoru?	Podesite rezoluciju i frekvenciju video kartice. (pogledajte Prethodno podešeni režimi za tajmer)
LED treperi, ali na ekranu nema slike.	Da li je frekvencija pravilno podešena kod provere vremena prikaza na meniju?	Pravilno podesite frekvenciju prema uputstvima za video karticu i Prethodno podešenim režimima za tajmer. (maksimalna frekvencija po rezoluciji može da se razlikuje od proizvoda do proizvoda).
Na ekranu se prikazuje samo 16 boja. Boje na ekranu su se promenile nakon zamene video kartice.	Da li su boje u operativnom sistemu Windows ispravno podešene?	Windows XP : Rezoluciju podesite u "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Prikaz)

		→ "Settings" (Postavke). Windows ME/2000 : Rezoluciju podesite u "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Display" (Prikaz) → "Settings" (Postavke).
	Da li je video kartica pravilno postavljena?	Postavite video karticu u skladu sa uputstvima za video karticu.
Pojaviće se poruka "Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found" (Monitor nije prepoznat, pronađen je monitor Plug & Play (VESA DDC).	Da li ste instalirali upravljački program monitora?	Instalirajte upravljački program monitora prema Uputstvima za instalaciju upravljačkog programa.
	Pogledajte uputstva za video karticu i proverite da li je podržana funkcija Plug & Play (VESA DDC).	Instalirajte upravljački program monitora prema Uputstvima za instalaciju upravljačkog programa.
Proverite kada funkcija MagicTune™ ne funkcioniše ispravno.	Karakteristika MagicTune™ je pronađena samo na računaru (VGA) sa operativnim sistemom Windows koji podržava Plug and Play.	* Da biste proverili da li vaš računar podržava MagicTune™, sledite dole navedene korake (operativni sistem je Windows XP) ; Control Panel (Kontrolna tabla) → Performance and Maintenance (Performanse i održavanje) → System (Sistem) → Hardware (Hardver) → Device Manager (Menadžer uređaja) → Monitors (Monitori) → Nakon brisanja Plug and Play monitora, pronađite 'Plug and Play monitor' traženjem novog hardvera. MagicTune™ je dodatni softver za monitor. Neke grafičke kartice možda ne podržavaju vaš monitor. Ako imate problem sa grafičkom karticom, posetite našu web-stranicu i pogledajte tamo navedenu listu kompatibilnih grafičkih kartica. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ ne radi ispravno.	Da li ste promenili računar ili grafičku karticu?	Preuzmite najnoviji program. Program može da se preuzme na web-stranici http://www.samsung.com/monitor/magictune
	Da li ste instalirali program?	Ponovo pokrenite računar nakon prve instalacije programa. Ako je program već instaliran, uklonite ga, ponovo pokrenite računar i instalirajte program ponovo. Neophodno je ponovo pokrenuti računar nakon instalacije ili uklanjanja programa da bi funkcionisao normalno.

※ Posetite web-stranicu MagicTune™ i preuzmite instalacijski softver za MagicTune™ MAC.

Ako imate problema sa monitorom, proverite sledeće.

- Proverite da li su kabl napajanja i video kablovi ispravno priključeni na računar.
- Proverite da li računar prilikom pokretanja daje više od 3 zvučna signala.
(ako da, zatražite servis matične ploče računara).
- Ako ste instalirali novu video karticu ili ste sklopili računar, proverite da li ste instalirali upravljačke programe za adapter (video) i monitor.
- Proverite da li je frekvencija skeniranja video ekrana postavljen na 56 Hz ~ 75 Hz
(frekvenciju skeniranja ne postavljajte na više 75 Hz kada koristite maksimalnu rezoluciju).
- Ako imate problema sa instalacijom upravljačkog programa za adapter (video), pokrenite računar u Safe (Bezbednom) režimu, uklonite Display Adapter (Adapter za displej) u "Control Panel" (Kontrolna tabla) →"System" (Sistem) → "Device Administrator" (Administrator uređaja), a zatim ponovo pokrenite računar da biste ponovo instalirali upravljački program za adapter (video).

※ Ako se problem ponovo javlja, obratite se ovlašćenom servisnom centru.

Lista za proveru | Pitanja i odgovori | Samoprovera

Pitanja i odgovori

Pitanje	Odgovor
Kako mogu da promenim frekvenciju?	Frekvencija može da se promeni ponovnim konfigurisanjem video kartice. Imajte na umu da se podrška za video kartice može razlikovati zavisno od verzije upravljačkog programa (detalje potražite u korisničkom priručniku video računara ili video kartice).
Kako mogu da podesim rezoluciju?	Windows XP : Rezoluciju podesite u "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Prikaz) → "Settings" (Postavke). Windows ME/2000 : Rezoluciju podesite u "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Display" (Prikaz) → "Settings" (Postavke). ※ Za detalje kontaktirajte proizvođača video kartice.
Kako mogu da postavim funkciju uštede energije?	Windows XP : Rezoluciju podesite u "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Prikaz) → "Screen Saver" (Program za zaštitu ekrana). Postavite funkciju u opciji BIOS-SETUP računara. Windows ME/2000 : Rezoluciju podesite u "Control Panel" (Kontrolna tabla) → "Display" (Prikaz) → "Screen Saver" (Program za zaštitu ekrana). Postavite funkciju u opciji BIOS-SETUP računara. ※ Pogledajte korisnički priručnik za operativni sistem Windows / računar.
Kako mogu da očistim kućište / LCD ekran?	Isključite kabl napajanja i očistite monitor mekom krpom koristeći sredstvo za čišćenje ili običnu vodu. Na kućištu nemojte ostaviti tragove deterdženta niti ga ogrebati. Nemojte dozvoliti da voda uđe u monitor.

Lista za proveru | Pitanja i odgovori | Samoprovera

Samoprovera

Provera pomoću funkcije samostalnog testiranja | Poruke upozorenja | Okolina | Korisni saveti

Vaš monitor ima karakteristiku samostalnog testiranja koja vam omogućava da proverite da li monitor ispravno funkcioniše.

Provera pomoću funkcije samostalnog testiranja

1. Isključite računar i monitor.
2. Izvucite video kabl iz priključka na zadnjoj strani računara.
3. Uključite monitor.

   Ako monitor ispravno funkcioniše, videćete okvir kao u donjoj ilustraciji.



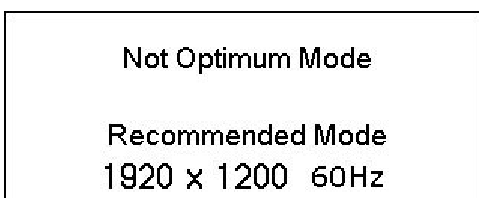
Ovaj okvir se pojavljuje za vreme normalnog rada ako se video kabl isključi ili ošteti.

4. Isključite monitor i ponovo priključite video kabl, a zatim ponovo uključite računar i monitor.

Ako i nakon prethodno opisanog postupka na ekranu monitora nema slike, proverite video kontrolor i racunarski sistem; monitor funkcioniše ispravno.

Poruke upozorenja

Ako nešto nije u redu sa ulaznim signalom, na ekranu se pojavljuje poruka ili na ekranu nema slike iako je LED dioda indikatora napajanja uključena. Poruka može da znači da je monitor izvan raspona skeniranja ili da trebate da proverite signalni kabl.



Okolina

- Lokacija i položaj monitora mogu da utiču na kvalitet i druge karakteristike monitora.

  - Ako se blizu monitora nalaze subwooferi, isključite ih i premestite u drugu prostoriju.
    Uklonite sve elektronske uređaje, poput radio prijemnika, ventilatora, satova i telefona koji se nalaze na rastojanju manjem od jednog metra.

Korisni saveti

- Monitor prikazuje vizuelne signale koje prima od računara. Prema tome, ako postoji problem sa računarom ili video karticom, na monitoru možda neće biti slike, loše će prikazivati boje, imaće smetnje, video režim neće biti podržan itd. U tom slučaju prvo proverite uzrok problema, a zatim kontaktirajte servis ili svojeg distributera.

- Procena radnih uslova monitora

  Ako na ekranu nema slike ili se pojavi poruka "Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1280 x 1024 60 Hz" (Nije optimalni režim, Preporučeni režim je 1280 x 1024 60 Hz), isključite kabl iz računara dok je monitor još uključen.

  - Ako se na ekranu pojavi poruka ili ekran pobeli, to znači da je monitor u radnom stanju.
  - U tom slučaju, proverite da li ima kakvih problema sa računarom.



Specifikacije

Opšte

Naziv modela	SyncMaster 245T

LCD Panel

Veličina	Širina 24 inč dijagonalno (61 cm)
Područje prikaza	518,4 mm (H) x 324,0 mm (V)
Nivo piksela	0,270 mm (H) x 0,270 mm (V)

Sinhronizacija

Horizontalno	30 ~ 81 kHz
Vertikalno	56 ~ 75 Hz

Boja prikaza

16,7 M

Rezolucija

Optimalna rezolucija	1920x1200@60 Hz
Maksimalna rezolucija	1920x1200@60 Hz

Za detaljne informacije o frekvenciji za svaki režim, pogledajte odeljak Prethodno podešeni režimi frekvencije.

Ulazni signal, prekinut

RGB Analogno, DVI-D
0,7 Vp-p ± 5 %
TTL nivo (V visok ≥ 2,5 V, V nizak ≤ 0,8 V)

Maksimalni pikseli

154 MHz

Potrošnja energije

AC 100 – 240 VAC (+/- 10 %), 60/50 Hz ± 3Hz

Signalni kabl

15-pinski do 15-pinski D-sub kabl, odvojiv
DVI-D na DVI-D konektor, odvojiv (Prodaje se odvojeno)

Signalni priključci

15-pinski troredni D-Sub priključak, 24-pinski troredni DVI-D priključak
kompozitni, S-Video, komponentni

Dimenzije (Š x V x D) / Težina

560,5 X 369,0 X 91,0 mm / 22,1 x 14,5 x 3,6 inča (Nakon montaže postolja)
560,5 X 460,0 X 250,0 mm / 22,1 x 18,1 x 9,8 inča (Nakon sklapanja postolja) / 8,8 kg / 19,4 lbs

VESA podložak za montažu

200 mm x 100 mm

Zaštita okoline

Rad	Temperatura : 10°C ~ 40°C (50°F ~104°F) Vlaga : 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
Skladištenje	Temperatura : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Vlaga : 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Plug and Play mogućnost

Ovaj monitor može da se instalira na svaki sistem kompatibilan sa funkcijom Plug & Play. Interakcija računara i monitora će postaviti najbolje uslove rada i postavke za monitor. U većini slučajeva instalacija monitora će se obaviti automatski, osim ako korisnik ne želi izabrati druge postavke.

Tačka je prihvatljiva

Ovaj proizvod je opremljen TFT LCD panelom koji je proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (milionti deo). Pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se, međutim, ponekad čine svetlima ili se mogu videti crni pikseli. To nije posledica slabog kvaliteta i monitor možete slobodno da koristite.

Na primer, broj TFT LCD podpiksela sadržan u ovom proizvodu je 6.912.000.

※ Dizajn i specifikacije mogu da se promene bez prethodnog obaveštenja.

Oprema Klase B (Informacijska i komunikaciona oprema za kućno korišćenje)

- Ovaj proizvod je sukladan sa direktivom o elektromagnetskoj kompatibilnosti za kućno korišćenje i može da se koristi u svim područjima, uključujući stambena područja.

  (uređaji Klase B emituju manje elektromagnetskih uticaja od uređaja klase A).

Specifikacije Ušteda energije Prethodno podešeni režimi za tajmer

Ušteda energije

- Ovaj monitor ima ugrađeni sistem za upravljanje napajanjem PowerSaver. Ovaj sistem štedi energiju tako što monitor prebacuje u režim niske potrošnje energije kada se nije koristio određeni vremenski period. Monitor se automatski vraća u normalan rad kad pritisnete taster na tastaturi. Za uštedu energije isključite monitor kada se ne koristi ili kada ga na duže vreme ostavljate bez nadzora. Sistem PowerSaver radi ako je na računar instalirana video kartica kompatibilna sa VESA DPM standardom. Za postavljanje ove karakteristike koristite uslužni program instaliran na vašem računaru.

Stanje	Normalan rad	Režim za uštedu energije	Isključivanje (mehanički prekidač)
Indikator napajanja	Plavo	Plavo, treperi	Crno
Potrošnja energije	Manje od 130 W	Manje od 2 W	Manje od 0 W



Ovaj monitor je u skladu sa standardima EPA ENERGY STAR® i ENERGY2000 kad se koristi uz računar opremljen sa VESA DPM funkcijom.
Kao ENERGY STAR® partner, SAMSUNG je utvrdio da ovaj proizvod u skladu sa ENERGY STAR® uputstvima za efikasnu potrošnju energije.

Specifikacije Ušteda energije Prethodno podešeni režimi za tajmer

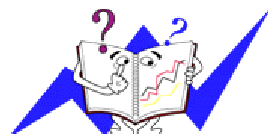
Prethodno podešeni režimi za tajmer

- Ako je signal koji se prenosi sa računara isti kao i sledeći Prethodno podešeni režimi za tajmer, ekran će se podesiti automatski. Međutim, ako se signal razlikuje, ekran može da bude prazan kada indikator napajanja svetli. Pogledajte priručnik za video karticu ili podesite ekran na sledeći način.

Prethodno podešeni režimi za tajmer

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina prenosa piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC,1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x				

1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,038	59,950	154,000	+/-



Horizontalna frekvencija

Vreme skeniranja jedne linije koja horizontalno spaja desnu i levu ivicu ekrana se naziva horizontalni ciklus, a obrnuti broj horizontalnog ciklusa se naziva horizontalna frekvencija. Jedinica : kHz

Vertikalna frekvencija

Kao kod fluorescentne lampe, ekran korisniku mora mnogo puta u sekundi prikazati istu sliku. Frekvencija tog ponavljanja se naziva vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja. Jedinica : Hz

Podržani režimi za svaki spoljni ulazni signal

Podržane rezolucije

Input Source	480i @60Hz	576i @50Hz	480p @60Hz	576p @50Hz	720p @50/60Hz	1080i @50/60Hz	1080p @50/60Hz
Component	O	O	O	O	O	O	O
HDMI	X	X	O	O	O	O	O

Input Source	Podržani sistemi
AV(CVBS)	NTSC-3.58, NTSC-4.43, PAL-M/N, SECAM
S-VIDEO	NTSC-3.58, NTSC-4.43, PAL-M/N, SECAM





Kontaktirajte SAMSUNG WORLDWIDE

※ Ako imate pitanja ili komentara o Samsung proizvodima, obratite se korisničkom centru kompanije SAMSUNG.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx
Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
Europe		

BELGIUM	03 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG(7267864) (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/uk
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	903 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-7267864	http://www.samsung.com/ch
U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk
CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8 800 080 1188	http://www.samsung.kz
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-503-0000	http://www.samsung.com/ur
UZBEKISTAN	140-1234	http://www.samsung.uz
Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	3698-4698	http://www.samsung.com/hk

INDIA	3030 8282, 1800 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 03-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	http://www.samsung.com/mea

Kontaktirajte SAMSUNG WORLDWIDE   Uslovi   Za bolju sliku   Nadležnost

Uslovi

Nivo tačkica

- Slika na monitoru se sastoji od crvenih, zelenih i plavih tačkica. Što su tačkice zbijenije, to je rezolucija veća. Rastojanje između dve tačkice iste boje se naziva 'nivo tačkica'. Jedinica : mm

Vertikalna frekvencija

- Ekran mora da se ponovo generiše nekoliko puta u sekundi da bi se slika stvorila i prikazala korisniku. Frekvencija tog ponavljanja u sekundi se naziva vertikalna frekvencija ili brzina osvežavanja. Jedinica : Hz

  Primer : Ako se isto svetlo ponovi 60 puta u sekundi, to iznosi 60 Hz.

Horizontalna frekvencija

- Vreme skeniranja jedne linije koja horizontalno spaja desnu i levu ivicu ekrana se naziva horizontalni ciklus. Obrnuti broj horizontalnog ciklusa se naziva horizontalna frekvencija. Jedinica : kHz

Metode sa i bez ispreplitanja

- Metoda bez ispreplitanja je prikaz horizontalnih linija od vrha do dna ekrana prema redosledu, a metoda sa ispreplitanjem je prikaz neparnih pa zatim parnih linija. Metoda bez ispreplitanja se koristi za većinu monitora da bi se dobila jasna slika. Metoda sa ispreplitanjem je ista kao ona koja se koristi kod televizora.

Plug & Play

- Ovo je funkcija koja korisniku pruža najbolji kvalitet slike jer omogućava da računar i monitor automatski izmenjuju informacije. Ovaj monitor je sukladan sa internacionalnim VESA DDC standardom za Plug & Play funkciju.

Rezolucija

- Broj horizontalnih i vertikalnih tačkica koje se koriste za kompoziciju slike na ekranu naziva se

'rezolucija'. Ovaj broj pokazuje preciznost slike. Visoka rezolucija je dobra za izvođenje višestrukih zadataka jer se na ekranu može prikazati više informacija.

Primer : Ako je rezolucija 1920 X 1200, to znači da je slika sastavljena od 1920 horizontalnih tačkica (horizontalna rezolucija) i 1200 vertikalnih linija (vertikalna rezolucija).

S-Video

- Skraćenica za "Super Video." S-Video omogućava do 800 linija horizontalne rezolucije, čime se dobiva kvalitetna video slika.

External Device Input

- Ulaz spoljnog uređaja se odnosi na video ulaz za video uređaje kao što su videorekorderi, kamkorderi i DVD plejeri.

DVD

- Tip tehnologije digitalnog diska koji je preuzeo pogodnosti CD i LD medija da bi se dobila visoka rezolucija/kvalitet koji korisniku omogućavaju uživanje u jasnijim slikama.

Kontaktirajte SAMSUNG WORLDWIDE Uslovi Za bolju sliku Nadležnost

Za bolju sliku

- Da biste dobili najbolji kvalitet slike, podesite rezoluciju računara i brzinu osvežavanja na računaru kako je opisano ispod. Kvalitet slike na ekranu može da bude neujednačen ako TFT-LCD ne pruža najbolji kvalitet slike.
  - Rezolucija : 1920 X 1200
  - Vertikalna frekvencija (brzina osvežavanja) : 60 Hz
- Ovaj proizvod je opremljen TFT LCD panelom koji je proizveden pomoću napredne tehnologije poluprovodnika sa preciznošću od 1 ppm (milionti deo). Pikseli za CRVENU, ZELENU, PLAVU i BELU boju se, međutim, ponekad čine svetlima ili se mogu videti crni pikseli.
  To nije posledica slabog kvaliteta i monitor možete slobodno da koristite.
  - Na primer, broj TFT LCD podpiksela sadržan u ovom proizvodu je 6.912.000.
- Kada čistite spoljašnjost monitora i panela, stavite preporučenu malu količinu sredstva za čišćenje pomoću meke i suv krpe i ispolirajte ga. Područje LCD ekrana nemojte pritiskati, nego ga nežno obrišite.
  Ako primenite preveliki pritisak, može da ostane mrlja.
- Ako još uvek niste zadovoljni sa kvalitetom slike, možete da dobijete bolji kvalitet pokretanjem "auto adjustment function" (funkcije automatskog podešavanja) na ekranu koji se pojavljuje kad pritisnete dugme za zatvaranje prozora.
  Ako nakon automatskog podešavanja još uvek postoje smetnje, koristite funkciju FINE/COARSE (Finog/Grubog) podešavanja.
- Ako duži period vremena na ekranu gledate istu sliku, može doći do zamućenja ili rezidualne slike. Prebacite režim na štednju energije ili podesite program za zaštitu ekrana na pokretnu sliku kada morate da se udaljite od monitora na duže vreme.

Kontaktirajte SAMSUNG WORLDWIDE Uslovi Za bolju sliku Nadležnost

Nadležnost

Windows i *Windows NT* su registrovane trgovačke marke Microsoft Corporation; *VESA*, *DPM* i *DDC* su registrovane trgovačke marke Video Electronics Standard Association; *ENERGY STAR®* naziv i logotip su su registrovane trgovačke marke Agencije za zaštitu okoline Sjedinjenih Američkih Država (EPA). Kao ENERGY STAR® partner, SAMSUNG je utvrdio da ovaj proizvod u skladu sa ENERGY STAR® smjernicama za efikasnu potrošnju energije. Svi ostali nazivi proizvoda spomenuti ovde mogu biti trgovačke marke ili registrovane trgovačke marke njihovih vlasnika.